



تاریخ سیر فلسفه در اروپا

از دوره پیش سقراطی تا پایان عصرِ روشنگری

دکتر علی اصغر حلبی

سلسله انتشارات

نشر قطره - ۴۸۷

فلسفه و روانشناسی - ۳۰



نشر قطره

حلی، علی اصغر، ۱۳۲۳ -
 تاریخ سیر فلسفه در اروپا (از دوره پیش سقراطی تا پایان عصر روشنگری)
 / علی اصغر حلی. - تهران: نشر قطره، ۱۳۸۳.
 ۲ ج.: مصور. - (سلسله انتشارات نشر قطره؛ ۴۸۷، فلسفه و روانشناسی؛
 ۳۰)
 فهرست نویسی بر اساس اطلاعات فیبا.
 واژه نامه.
 کتابنامه: ص ۴۸۰ - ۵۲۲ همچنین به صورت زیر نویس.
 نمایه.
 ۱. فلسفه - تاریخ. ۲. فلسفه اروپایی - تاریخ. ۳. فیلسوفان. الف. عنوان.
 ح ۲۲ ت B ۹۹ / ۱۰۹
 کتابخانه ملی ایران
 ۲۷۵۵۵ - ۸۳ م

شابک: ۸ - ۳۶۰ - ۳۴۱ - ۹۶۴ (دوره دو جلدی) ISBN: 964-341-360-8 (2 Vol Set)

شابک: ۴ - ۳۶۲ - ۳۴۱ - ۹۶۴ ISBN: 964-341-362-4

تاریخ

سیر فلسفه در اروپا

(از دورهٔ پیش سقراطی تا پایانِ عصرِ روشنگری)

جلد دوم

تألیف و نگارش

دکتر علی اصغر حلبی



تاریخ سیر فلسفه در اروپا (۲ جلدی)

دکتر علی اصغر حلبی

چاپ اول: ۱۳۸۳

لیتوگرافی: طاووس رایانه

چاپ: سارنگ

تیراژ: ۱۱۰۰ نسخه

بهای دوره دو جلدی: ۹۵۰۰ تومان

حق چاپ برای نشر قطره محفوظ است.

دفتر مرکزی و فروش: خیابان فاطمی، خیابان ششم، پلاک ۹

تلفن: ۳-۸۹۷۳۳۵۱ دورنگار: ۸۹۶۸۹۹۶

صندوق پستی ۳۸۳-۱۳۱۴۵

Printed in The Islamic Republic of Iran

سده نوزدهم: نیمه نخستین

این سده با گروهی از متفکران آغاز شد که نمی توانستند سر بسته از عقاید کانت پیروی کنند. هامان و فریز لازم دیدند که در عقاید کانتی مذهبان تغییراتی بدهند. پس از آن ترندلنبرگ بیشتر افکار کانت گرایان را انتقاد کرد.

این سنت پیچ و خم های گوناگون یافت و در جنبش هایی ظاهر گشت که چیز هایی بیشتر از تفسیر ها یا نقادی های صرف بود. خواه به صورت موافق یا مخالف، واقع انگاری هر بارت، مذهب معنوی مطلق هگل، بدبینی شوپنهاور، و مذهب تحصیلی کنت، همه گسترش ها و نظریه هایی بودند که بر پایه فکر کانت نهاده بودند. کولریچ مذهب کانتی را در انگلستان شناسانید. کراوس، روز مینی، کار لایل، اشتراوس، امرسون، و فوئر باخ از راه های گوناگون تأثیر فیلسوفان معنی انگار آلمان را نشان دادند و توضیح کردند. و همچنین تحلیل دقیق ایشان در برخی جاها با اصلاحاتی نیز همراه بود. ضمناً سنت فلسفی بریتانیا با اندیشه های پالی، میل ها^۱، و همیلتن ادامه یافت.

تحلیل تجربه به یک شکل غیر کانتی از سر گرفته شد، به ویژه در آثار من دوبیران، بنک، کپرکگور و استیرنر. مسایل اجتماعی نیز بیشترین هدف سن سیمون و انگلس بود. در خدا پرستی طبعی جفرسون و در باب مذهب توفیق^۲، کوزن نظریات مستقلی اظهار کردند، و تمایلات تجدید طلبی^۳ در قلمرو کلیسا نیز در افکار دولاینه و جیوبرتی پیدا شد. توجه به منطق ریاضی در اندیشه های پویسون و کورنو، و دمرگان ظاهر گشت، و علاقه

۱. مقصود جیمز میل، و جان استوارت میل است.

2. Syncretism.

3. Modernistic Tendencies.

فزاینده متفکران را در این زمینه از پیش خبر می داد که اهمیت خود را از یک صد سال گذشته ظاهر کرده بود.

ج. هامان^۱ (۱۷۸۸-۱۷۳۰م.) [کونیگسبرگ، والبرگن^۲]. اگرچه وی با فلسفه کانت موافق نبود، ولی شخصاً از دوستان نزدیکش بشمار می رفت. هامان زندگانی را مهم تر و نتیجه بخش تر از معرفت بنظر می آورد، و از این جهت تحلیل را در مقامی فروتر می نشاندد. به نظر او فکر مجرد است. مذهب در همه حیات ما ریشه دوانیده است. به نظر وی کانت، هیوم را رد نکرده است. هامان معتقد شده بود که حیات آشتی اضدادی است که اصولاً زندگانی ما را نابود نمی سازند، اگرچه در اندیشه ما مانع الجمع اند. عقل، بدون سنت و ایمان نمی تواند زیست. ماده و صورت، اشراق و تفکر عقلی، تنها از نظر منطقی با هم مخالفند، وگرنه در عالم واقع از هم جدا نیستند. کتاب مابعدالانتقاد خالص انگاری عقل محض^۳ هامان دوازده سال پس از مرگ او یعنی در سال ۱۸۰۰ میلادی انتشار یافت.

دوترسی^۴ (۱۸۳۶-۱۷۵۴م.) [بوربوناییس^۵، استراسبورگ، پاریس، آتویل^۶]. ترسی در زمان ظهور انقلاب فرانسه سرهنگ ارتش بود و به عنوان نماینده به شوراهای نظامی فرستاده شد. در روزگار ناپلئون سناتور شد، و بعدها عضو مجلس اعیان (زمان لویی هجدهم) گردید. در آتویل، وی با کابانیس و کندرسه به پژوهش علمی گمارده شد. چون از دوستان لافایت^۷ بود به تبعید محکوم شد، ولی در بازگشت پنهانی گرفتار و زندانی گردید. ترسی در زندان فلسفه های لاک و کندیاک را خواند و بر پایه آن ها فلسفه خود را که حس انگاری^۸ باشد بنا نهاد، که در مابعدالطبیعه به نتیجه یی ماده انگارانه می انجامد.

1. John G. Hamann.

2. Walbergen.

3. *Metacritique of the purism of pure Reason.*

4. Antoine Destutt de Tracy.

5. Bourbonnais.

6. Autevil.

7. لافایت Lafayette (۱۸۳۴-۱۷۵۷م.) ژنرال و سیاستمدار فرانسوی. او انقلابیون را در آمریکا (۸۷-۱۷۷۷م.) یاری داد، و به عنوان یک سلطنت طلب آزادیخواه گارد ملی را در دو انقلاب فرانسه (۱۸۳۰ و ۹۲-۱۷۸۹) رهبری کرد.

8. Sensualism.

دو ترسی معرفت ما را از جهان خارج بر اساس عمل و مقاومت^۱ می‌سنجید. کتاب مهم او عناصر ایدئولوژی^۲ (۱۸۱۵-۱۸۰۱ م.) نام دارد، و بیشتر بر پایه جانورشناسی است؛ وی همچنین رساله‌یی در اراده^۳ نوشته است.^۴

ویلیام پالی^۵ (۱۸۰۵-۱۷۴۳ م.) [پیتربورگ، کمبریج، لندن]. با ترکیب فلسفه لذت‌انگاری^۶ و مذهب قدرت^۷، پالی استدلال می‌کند که لذت و الم محرک اعمال انسان است، و آنچه دردناک است نمی‌تواند غایتی برای حس تکلیف^۸ ما باشد. هر چه، روی هم رفته، سودمند باشد خوب است و مایه خشنودی خدا از آدمی زاده می‌گردد. ولی این اراده خداست که زمینه را برای تکلیف اخلاقی آماده می‌سازد و آن را وضع می‌کند. پالی در کتاب خداشناسی طبیعی^۹ (۱۸۰۲)، برهان ساعت^{۱۰} را تکرار کرده می‌گوید: پیچیدگی ساختمان یک ساعت دلیل بر وجود ناظمی خردمند می‌باشد، از این راه این همه نقش عجیب هم که بر پهنه گیتی پیداست دلیل خلاقیت و تمشیت دادن عقل الهی^{۱۱} به آنهاست.

فریز^{۱۲} (۱۸۴۳-۱۷۷۳ م.) [باربی، سویس، ینا، هایدلبرگ]. فریز در انتقاد جدید^{۱۳} (۱۸۰۷ م.) خود می‌کوشد که نقادی کانت را بر پایه مردم‌شناسی فلسفی^{۱۴} بنهد. هم او می‌گوید که روانشناسی، اشکالی را که جریان معرفت ما بخودی خود انجام می‌دهد، کشف می‌کند؛ سپس مفاهیم علمی‌یی را که آنها را بیان می‌کند استنباط می‌کند. فریز مقولات کانت را می‌پذیرد، ولی در این نکته که وی آنها را درست بکار برده شک می‌کند. علم هرگز نمی‌تواند از محدود بگذرد و به نامحدود برسد. هر واقعیتی یک جهت درونی روحانی دارد، همچنانکه یک جهت برونی مادی دارد. فریز فکر می‌کند که تنها ایمان این نتیجه را ببار

1. Resistance.

2. Elements of Ideology.

3. Treatise on the Will.

۴. باید در نظر داشت که معنی ایدئولوژی آن نیست که امروزه با شنیدن آن واژه به ذهن متبادر می‌شود، یعنی مثلاً مرام فلسفی و بویژه سیاسی خاص یک گروه، بلکه تقریباً معنی این کلمه - در اصطلاح دو ترسی - بررسی ریشه‌ها و منشأ «ایده» هاست، و بیان و اظهار آنها به وسیله زبان (کاپلستون، تاریخ فلسفه، ۹، بخش اول/ ص ۳۸).

5. William Paley.

6. Hedonism.

7. Authoritarianism.

8. Sense of Duty.

9. Natural Theology.

10. "Watch Argument".

11. Divine Mind.

12. Jacob F. Fries.

13. New Critique.

14. Philosophical Anthropology.

می آورد، هرچند که معمولاً همیشه از راه بیانات رمزی^۱ اظهار می گردد.

هربارت^۲ (۱۸۴۱-۱۷۷۶ م.) [ینا، کونیگسبرگ، گوتینگن]. هربارت فلسفه‌یی را تعلیم می کرد که خود آن را واقع انگاری نامیده است. او واقعیت‌ها را واحدهای تفکیک ناپذیر وجود می نامد که بر اساس آن‌ها فلسفه مفاهیم اساسی علم (امتداد، فعل، لزوم ذاتی، علیت و غیره) را می سازد. جهان، جهان کثرت است نه وحدت. هربارت روح را نیز یکی از واقعیت‌ها نامیده، و آن را از این نظر که صیانت ذات خود را از طریق تصورات خود آشکار می کند، سنجیده است. احوال ذهنی، همه نتیجه پیکار نیروهای ضد هم است. هربارت کوشید تا قوانین روانشناسی را مانند قوانین علوم طبیعی گسترش داده قطعی سازد. هربارت اراده را با تفکر یکی می شمارد و آزادی را به عنوان تسلط نیرومندترین توده تصورها تبیین می کند. او کتاب نکات عمده در مابعدالطبیعه^۳ را به سال ۱۸۰۸ منتشر کرد.

کراوس^۴ (۱۸۳۲-۱۷۸۱ م.) [ایسانبرگ^۵، ینا، درسدن، مونیخ]. کراوس سازنده نظامی بود که آن را خدا در همه چیز انگاری - پان انتی ایسم^۶ - می نامید و مقصود از آن توفیق میان توحید^۷ و وحدت وجود^۸ است. او از معنی انگاران مطلق متأثر بوده، اما مستقیماً از آن‌ها پیروی نمی کند. نفس یا خود، چیزی بی واسطه و واقعی است، یعنی اتحاد جسم و روح است، که اولی متعلق به طبیعت و دومی مربوط به ساحت روح است. واکنش یا عمل متقابل آن دو دلالت ضمنی بر وجود موجودی برتر یعنی خدا دارد که او واقعیت غایی است و از تضاد طبیعت و روح برتر است. کراوس معتقد بود که طبیعت مجموعه‌یی آلی است، یعنی کل حیات^۹ است. انسانیت نیز در وسیع ترین معنی آن شامل همه ساحت طبیعت و روح است، که وجود مادی ما تنها بخشی از آن است. انسان وظیفه خود را تنها با کمال دادن اجتماع است که می تواند واقعیت ببخشد. کراوس معتقد بود که اخلاق، اراده صرف به نیکوکاری را تأکید می کند. قانون، عبارت از شناخت دولت در زیر فرمان عقل محض و حقیقت جاودانی است. دین، عبارت از اجتهاد انسان برای اتحاد با خداست. معتبرترین اثر هربارت انسان نمونه^{۱۰} نام دارد که در سال ۱۸۱۱ منتشر شد.

1. Symbolic expressions.

2. Johann Friedrich Herbart.

3. *Main Points in Metaphysics*.

4. Karl C. F. Krause.

5. Eisenberg.

6. Panentheism.

7. Theism.

8. Pantheism.

9. An Organic Whole, a Total life.

10. *The Archetype of Man* (Das Urbild der Menschheit).

مین دوبیران^۱ (۱۸۲۴-۱۷۶۶م.) [برگراک^۲، ورسای]. وی به اهمیت خودآگاهی به عنوان فعالیت درونی تکیه می‌کند. فعالیت ارادی بنیاد مقولات و سرچشمه اخلاق است. وی سرانجام به عرفان^۳ کشیده شد و بر این عقیده رسید که حیات روح فراتر از ساحت پدیدارهاست. ذهن، مقاومتی را که به وسیله جهان خارج ارائه می‌گردد، تجربه می‌کند، و مفهوم جوهر و علت را موافق فعالیت اراده بیان می‌کند. مین دوبیران از این نظر هم مهم و درخور تحسین است که تأثیر روزافزونی بر روی «مذهب روحانی»^۴ فرانسه گذاشت. بیشتر نوشته‌های او پس از مرگش چاپ شد؛ نوشته معروف او رساله در پایه‌های روانشناسی^۵ (۱۸۱۲) نام دارد و از رساله‌های معتبر و نمونه بشمار می‌رود.

سن سیمون^۶ (۱۸۲۵-۱۷۶۰م.) [پاریس]. سن سیمون مدافع یک مذهب اشتراکی آرمانی^۷ بود. علم باید در خدمت بشر و بهبود روابط اجتماعی باشد و مایه اصلاح مردم و اجتماع گردد. عقیده جازم او این بود که در مجتمع آرمانی، دانشمندان و صاحبان صنایع^۸ باید در جهت منافع همه کارگران حکومت کنند. به نظر سن سیمون دولت کمال مطلوب باید بر این پایه بنا شود که هر کارگر در برابر لیاقت و کار خویش مزد و پاداش بیابد. مسیحیت نیز باید از نکات مرموز و نامعقول خود پیراسته شود. عقاید سین سیمون در کتاب معروف او تجدید سازمان مجتمع اروپایی^۹ (۱۸۱۴) به تفصیل آمده است.

«هگل فکر می‌کرد که همه واقعیت را در تور
مفهومی دیالکتیک خود شکار کرده، در حالی که
وجود از سوراخ‌های تور گریخت.»
(کیرکگور)

هگل^{۱۰} (۱۸۳۱-۱۷۷۰م.)

گئورگ ویلهلم فریدریش هگل، بزرگ‌ترین و یا جنجالی‌ترین فیلسوف آلمان - پس از کانت - در قرن نوزدهم میلادی است و از متفکران و فلسفیان بزرگ اروپا در قرون جدید. در

1. Maine de Biran.

2. Bergerac.

3. Mysticism.

4. "Spiritualism".

5. *Essay on the Foundations of Psychology.*

6. Count de St. Simon.

7. Utopian Socialism.

8. Industrialists.

9. *Reorganization of European Society.*

10. G.W.F. Hegel.

اشوتگارت متولد شد. تحصیلات اولیه خود را در همانجا انجام داد. در سال ۱۷۸۸ به توپینگن رفت تا علوم دینی و الهی بیاموزد. ولی بیشتر هم او مصروف یاد گرفتن فلسفه و زبان‌های لاتین و یونانی شد. دوستان نزدیک او هولدرلین، شاعر بزرگ آلمان [پس از گوته]، و شلینگ فیلسوف معروف بودند. پس از پایان تحصیلات خود، به کشیش شدن رغبتی نشان نداد، و ترجیح داد که با عایدات مختصر خود اوقات فراغت را به آموختن فلسفه و ادبیات یونانی صرف بکند، و در این راه — چنانکه از آثارش برمی‌آید — به هراکلیتوس و افلاطون بیشتر توجه یافت. اندکی بعد در شهر بزن [Berne] سویس معلم سرخانه شد، و از کتابخانه بزرگ آن شهر استفاده بسیار کرد. در سال ۱۷۹۶ به شهر فرانکفورت رفت، و در آنجا نیز معلم سرخانه شد. در سال ۱۸۰۱ م. به شهر ینا رفت و در دانشگاه آنجا به تدریس پرداخت، و هم کتاب معروف پدیدارشناسی ذهن (۱۸۰۷) را نوشت. از سال ۱۸۰۸ تا ۱۸۱۶ ریاست مدرسه عالی نورنبرگ را داشت، و در همانجا کتاب علم منطق (۱۸۱۶-۱۸۱۲ م.) را تألیف کرد. در سال ۱۸۱۶ استاد دانشگاه هایدلبرگ شد. «هگل دائرةالمعارف علوم فلسفی خود را در همین زمانی که استاد هایدلبرگ بود چاپ کرد. و بی‌درنگ پس از انتشار، چنانکه ستایشگران او می‌گویند، به برلین دعوت شد تا استاد بلامنازع فلسفه در آن دانشگاه باشد.»^۱ یعنی در سال ۱۸۱۸ به دعوت دانشگاه برلین [و البته با اشارت و یلهلم سوم پادشاه پروس] به آن شهر رفت، و تا آخر عمر در آنجا ماند. در سال ۱۸۲۱ کتاب اصول اساسی فلسفه حقوق را منتشر کرد. درس‌های او درباره «تاریخ فلسفه»، «فلسفه تاریخ» و «فلسفه دین» و «جمال‌شناسی» نیز در همان دوره اقامت و تدریس او در برلین منتشر شد. در همین دوره اقامت در برلین، هگل از شهرت و نفوذ بسیاری برخوردار بود، و از حکومت پادشاهی پروس حمایت کرد، و سرانجام به مرض وبا که در آن هنگام آلمان را فرا گرفته بود، درگذشت.

□ □ □

«هیچ چیز ثابت و پایدار نیست مگر تغییر...!»^۲

هگل یکی از متنفذترین فیلسوفان همه اعصار است: درواقع، تاریخ فلسفه را از زمان مرگ او می‌توان به عنوان یک رشته عصیان‌ها برضد او و پیروان او دانست. اگرچه اندکی

1. K. R. Popper. *The Open Society and Its Enemies*, Volume, 2, p. 46, Routledge, 1984.

2. "Nothing is Permanent but Change".

بیش از یک قرن پس از مرگ او، از پیروان او اندکی بجای ماندند، ولی قسمت اعظم اندیشه‌های او از سوی مخالفانش جذب شده است، و برای کسب مختصر زمینه و سابقه‌یی در باب کیرکگور و ایمان راستین و مارکس، در باب مارکس‌گرایی و مذهب اصالت موجود^۱، درباره‌ی کردارگرایی، و فلسفه‌ی تحلیلی، در باب ارتدکس جدید^۲، و نیز مذهب نقادی نو، باید تأثیر هگل را به عنوان یکی از عوامل اصلی بشمار آورد.^۳

«اگر چه مجموعه آثار او به زبان آلمانی بالغ بر بیست مجلد است، و در چاپ انتقادی متجاوز از سی مجلد می‌شود، ولی هگل خود تنها چهار کتاب چاپ کرد: پدیدارشناسی روح^۴ (۱۸۰۷)، منطق^۵ (۱۸۱۲-۱۶)، دائرةالمعارف علوم فلسفی^۶ (۱۸۱۷)، و فلسفه حق^۷ (۱۸۲۱). هگل با فیخته در «درست بکار بردن روش منطقی»، و با شلینگ در «یکی کردن منطق با مابعدالطبیعه» موافق بود. هر سه این فیلسوفان «حقیقت را جاندار، پویا، و پیشرونده نظر می‌آوردند.»

فهم فلسفه هگل دشوار است به دو دلیل: یکی آنکه فلسفه او جامع همه یا دست‌کم غالب فلسفه‌های سابق بر خود است (به عبارت دیگر «التقاطی» است)، چه از هراکلیتوس، برمانیدس، افلاطون تا کانت، از همه بهره برده است. اما نه بدین معنی که مطالبی را از این و آن بگیرد و مُرقّعی بسازد، بلکه آن همه را در بوتۀ اندیشه خود گداخته و نظام فلسفی نسبۀ کامل و نوآیینی پرداخته است؛ دیگری اینکه در بیان مطالب خود نه آسان‌نویسی اختیار کرده و نه در بکار بردن اصطلاحات مرسوم میان فیلسوفان به همان معنی متداول، پروایی داشته است (به بیان دیگر از اصطلاحات ویژه، استفاده مرسوم متداول را نکرده است).

همۀ بحث هِگِل از مطلق است، اما مطلق چیست، و برای انسان چگونه دریافتنی است؟ مطلق، عبارت از عقل کلی است که در تمام ابدیت در حرکت است، و خود را در جهان عینی تجسّم می‌بخشد. نقادی عقل محض نوشته کانت ریشه مذهب هگلی است. هگل نیز (همچنانکه پارمنیدس می‌گفت) تأکید می‌کرد که: «تفکر و وجود هر دو یک

1. Existentialism.

2. New Orthodox.

3. Phänomenologie des Geistes

4. Logik.

5. Encyclopaedia of Philosophical Sciences.

6. Philosophie des Rechts (philosophy of Right).

۷. دائرةالمعارف مختصر فلسفه و فلاسفه، ۱۱۷.

چیزند»، و این نظر خود را در کتاب منطق^۱ (۱۸۱۷) به خوبی بیان می‌کند. در این کتاب هگل شرح می‌دهد که جهان، معقول یا عقلانی^۲ است، چنانکه از مشاهده نظم در آسمان‌ها برمی‌آید، و نیز از تأمل در قوانین زیست‌شناسی و همه چیزها؛ و این وظیفه فلسفه است که وجود عقل را در همه آن‌ها دریابد؛ و این است آنچه بدان‌ها معنی می‌بخشد.

تفکر برای هگل اساساً یک جریان استقرایی^۳ است. او تأکید می‌کند که محتوایی جدید همواره در ظهور است تا با جریان قدیم مشابهت یابد، و آن قدیم نیز باید از نو ساخته و تازه شود. تفکر از قاعده جدالی عمومی^۴ پیروی می‌کند: وَضْع (= نهاده)، وضع مجامع (= با هم نهاده)، و وضع مخالف (= برابر - نهاده)^۵ پیش از او در فلسفه‌های فیلسوفان سابق نیز آمده. هگل استدلال می‌کند که زمینه جامع‌الاطراف عالم خود را در اشکال مختلف، حتی متضاد، تنوع می‌دهد و از طریق تضاد^۶ و تخالف و وحدت می‌آفریند. در طول تکامل، این متضادها با هم موافق و سازگار گشته و در کل اتحاد می‌یابند. مراحل واپسین رشد یا کمال، واقعیت دادن به حقیقت و معنی مراحل پیشین است، و به همین ترتیب مراحل واپسین هم ادامه می‌یابد. بنابراین، تفکر نباید اشیاء را جدا از هم در نظر بگیرد، بلکه باید آن‌ها را در ارتباط با منشأ خود و ارتباط با چیزهای دیگری که با هم رقابت دارند، لحاظ کند. با آغاز کردن از تصورات ساده و مجرد^۷، فکر باید به «تصورات» پیچیده^۸ و عینی کشانیده شود. معرفت به وسیله همه سلسله یا نظام مفاهیم تشکیل می‌گردد. حقیقت، کل است، تمامیتی است که هرگز پایانی نخواهد گرفت، ولی امری است که فکر را به سوی فرآیندی بی‌پایان سوق می‌دهد.

هگل مدعی است که به وسیله فرآیند جدالی^۹ یا سلوک عقلی می‌توان مقولات فکر و واقعیت را از طریق مراتب وجود، جوهر و تصور، ترسیم کرد. طبیعت، تصور مطلق است که خارجیت یا عینیت و کثرت یافته است. وحدت او از میان رفته، و بنابراین می‌کوشد که

۱. منطق هگل در حقیقت فلسفه است و مابعدالطبیعه او را تشکیل می‌دهد.

2. Rational.

3. Inductive.

4. The General Dialectical Formula (= قاعده عام سلوک عقلی).

5. Thesis, Synthesis, antithesis.

۶. «لَوْلَا التَّضَادُّ لَمَا صَحَّ الْفَيْضُ غَيْرِ الْفَيَاضِ».

7. Simple, abstract concepts.

8. Sophisticated Concepts.

9. Dialectical Process.

وحدت و این هم‌آنی^۱ خود را در خود آگاهی انسان، که به منزله پیروزی و نشانه کمال طبیعت است، بازیابد. در این پیکار سه مرحله وجود دارد: «مکانیکی»، «فیزیکی» و «حیات آلی» (= اندامی)^۲. روح بار دیگر در سه مرحله پدیدار می‌گردد. عینی، ذهنی، و مطلق. در مرحله عینی، طبیعت مبدل به آگاهی می‌گردد؛ در مرحله ذهنی، ذهن، قانون اخلاق و دولت را وضع می‌کند؛ مجتمعی مرکب از افراد آزاده‌یی که هر یک از آن‌ها به اختیار، قوانین، عادات و رسوم مردم خود را می‌پذیرد. هر شهروندی وجدان فردی خود را مطیع عقل کلی^۳ می‌سازد که به طور کامل در اراده جمع ظهور یافته است. از این قرار، هگل چنین می‌پندارد که دولت مظهر بزرگ‌تر و کامل‌تر فرد است، و از همینجاست گفتار معروف او که: «دولت، به منزله خدایی است که بر روی زمین گام می‌زند»^۴ پیشرفت، عبارت از رشد (افراد) در پذیرش آزاد قانون است که زندگانی اجتماعی را ممکن می‌سازد.

جدال تاریخی^۵، رشد و بسط عقل کلی را در چهره دولت‌های متفاوت ظاهر می‌سازد. شخصیت‌های بزرگ و مردان والا وسیله‌هایی هستند که از طریق آن‌ها روح جهانی یعنی مطلق، غایات خود را تحقق می‌بخشد.^۶ هگل تأکید می‌کند که تاریخ مظهر گسترش و بسط تصور است که به صورت نفی و اثبات و پیکار دائم پدیدار می‌گردد، و نتیجه این پیکار به هر حال مایه کمال پیروزی از دو جانب نیست. بزرگترین جریان تاریخ، استبداد را در «رژیم»‌های سلطنتی خاورزمین، دموکراسی (مردم‌سالاری) ناپایدار را در یونان، و حکومت مشروطه سلطنتی پارلمانی را در مسیحیت نشان می‌دهد. و این اخیر را برترین نمایش نیل به آزادی راستین باید دانست.^۷

روح به مرحله کمال مطلق و برترین مرتبه تحقق‌بخشی خود در هنر، دین، و فلسفه

1. Unity and Self-identity. 2. Mechanics, Physics, and Organic life.

3. Universal Reason (= عقل جهانی).

4. "State, is the march of God on earth."

5. The dialectic of history.

۶. شخصیت‌های بزرگ تجلی‌دهنده مطلق و معقولیت و روح عالم هستند. چنانکه درباره او این گفتار مشهور است: هگل جوان که پس از دیدن ناپلئون در پهنه پیکار برگشته بود، گفته‌اند چون زن صاحب‌خانه خود را دید گفت: «من امروز روح جهان (Weltgeist = G.) را بر روی اسب سفیدی دیدم!» (Latey, Maurice, *Tyranny*, p. 67.)

۷. تأثیر متسکیو و کتاب جوهر قوانین او در اینجا به خوبی آشکار است؛ و نیز طرفداری از نظام سلطنت، که شوپنهاور از آن به شدت انتقاد می‌کند.

می‌رسد. در نظر هگل، هنر، نامحدود را به صورت مرئی (محدود) جلوه‌گر می‌سازد؛ دین همان را بیشتر از هنر، ولی به صورت رمزی و تخیلی، نشان می‌دهد؛ و بنابراین، هگل نتیجه می‌گیرد که: تنها فلسفه مرحله غائی همه کمالات عقلی است.

هگل — چنانکه گفتیم — اول انقلابی بود، و نسبت به ناپلئون اظهار ارادت می‌کرد و نظام «فئودالی» پروس را می‌نکوهید،^۱ پس از سقوط ناپلئون کرسی استادی دانشگاه برلین را بدست آورد و فیلسوف رسمی دستگاه شاهانه پروس شد و از نظام سلطنتی مشروطه دفاع می‌کرد.

عقیده او درباره دین: او با همه ادیان مخالف نیست، ولی بخش‌هایی از مسیحیت را با عقل و شرافت انسانی سازگار نمی‌یابد. از مسیحیت نیز با مذهب کاتولیک مخالف و با مذهب پروتستان تا حدود زیادی بر سر سازگاری است؛ و دلیل آن این است که مانند هابز و مارتین لوتر طرفدار امیران است، چون فیلسوف رسمی بوده است.

— اهمیت هگل و برخی تذکرات ابتدایی

هگل اوج نهضتی در فلسفه آلمان است که با کانت آغاز شده بود؛ هرچند او به کرات کانت را انتقاد کرده است، ولی اگر کانت وجود نمی‌داشت نظام فلسفی او پدیدار نمی‌شد.

تأثیر او با اینکه اکنون رو به کاهش است، در آلمان بسیار زیاد بوده است. در پایان سده نوزدهم، فیلسوفان عمده فرهنگستانی، هم در آمریکا و هم در بریتانیای کبیر، هگلی بوده‌اند. در فراسوی فلسفه صرف، بسیاری از متکلمان پروتستان، عقاید او را پذیرفته‌اند، و فلسفه تاریخ او فرضیه سیاسی را عمیقاً تحت تأثیر قرار داده است. چنانکه، هر کسی می‌داند، مارکس در جوانی خود شاگرد او بوده است، و در نظام عقاید خود، عناصر مهمی از فلسفه هگل را همچنان حفظ کرد. هرچند (چنانکه بسیاری عقیده دارند)، تقریباً همه عقاید او نادرست است؟ با این همه دارای اهمیت بسیار است، و این

۱. «هگل»، در آغاز کار عاشق آزادی بود، در دوره انقلاب فرانسه در میدان عمومی توپینگن درخت آزادی کاشت!... (هانری طامیس، بزرگان فلسفه، «هگل»، ۴۲۹، ترجمه فریدون بدره‌ای، تهران، ۱۳۶۵ ه. ش.).

۲. برتراند راسل، تاریخ فلسفه غرب، ۷۰۱. چاپ دهم:

"I myself believe almost all Hegel's doctrines are false..."

اهمیت صرفاً تاریخی نیست، همچنانکه بهترین نماینده هر نوع فلسفه دیگر، در نظام‌های دیگر، نیز ممکن است کمتر انسجام داشته یا صحیح باشد، ولی در عین حال مهم باشد.

□ □ □

دشواری فلسفه هگل

فلسفه هگل بسیار دشوار است.^۱ راسل می‌گوید: «باید بگویم که فهم فلسفه او از فهم فلسفه همه فیلسوفانِ بزرگ دشوارتر است.» درباره این دشواری، احتمالاً، دشمنِ او شوپنهاور داوری لطیفی کرده است، هرچند که شاید مورد پسندِ همه نباشد، او می‌نویسد: «مردم با خواندنِ آثار کانت، ناگزیر متقاعد شدند که هر چیز مُغْلَق و مبهم را نمی‌توان بی‌معنی دانست» فیخته و شلینگ از این معنی استفاده کردند و در فلسفه تاریعکبوتِ زیبایی یافتند؛ ولی آنکه در یاوه‌گوییِ جسارت را به خدّ اعلیٰ رسانید و چنان سخنانِ مُغْلَق و بی‌معنی گفت که تا آن وقت جز در تیمارستان‌ها سابقه نداشت، هگل بود! وی با بی‌شرمی سخنان بیهوده فریبنده‌ی گفت که تا آن وقت کسی نگفته بود، و به نتایجی رسید که در نظر آیندگان افسانه‌ی خواهد بود، و همچون یادبودِ خاطره‌ی از حُمو و کودنیِ ملتِ آلمان برجای خواهد ماند!^۲

□ □ □

می‌گویند از کشیشی پرسیدند که تعریفی از مسیحیت بگوید، و این در حالی بود که او بر روی یک پا ایستاده بود و او گفت: «همسایه‌ات را چنان دوست بدار که خود را دوست داری» ولی وقتی یک فرانسوی از هگل پرسید که فلسفه خود را در یک جمله بیان کند، او ترجیح داد که جواب آن فرانسوی را در ده (۱۰) جلد بدهد! و ظاهراً از همین جاست که گفته‌اند:

«هگل انتزاعی‌ترین فلسفه را با دشوارترین بیان مطرح ساخته است.»

و نیز از قول خود او نقل کرده‌اند که «تنها یک نفر فلسفه مرا فهمید و او هم نفهمید!» و نیز گفته‌اند: وقتی کسی معنی عبارتِ او را از خودِ او پرسید پس از تأملِ جواب داد «زمانی که این عبارت را می‌نوشتم من و خدا هر دو می‌فهمیدیم، اما اکنون تنها خدا

۱. بعضی از دوستان (از قول هگل در بستر مرگ) نقل کرده‌اند که گفت: «تنها یک تن فلسفه مرا فهمید، و او هم آن را نفهمید!»

۲. نقل از ویل دورانت، تاریخ فلسفه، ۲۷۶، ترجمه مرحوم استاد زریاب خویی، دانش، ۱۳۶۲.

می‌فهمد؛ و نیز معروف است که کتاب او را در منطق یکی از دانشمندان به زبان فرانسه نگارش داد، چون هگل آن نگارش را دید گفت «حالا می‌فهمم که چه می‌خواستیم بگویم!» از معاصران ما بیشتر از همه پوپر او را دنبال کرده، و از جهات مختلف او را انتقاد شدید کرده است، و از جمله نکات زیر را گفته است:

۱. علی‌رغم همه آنچه [در ستایش و تمجید] هگل گفته‌اند، چنین می‌نماید که هگل حتی نمی‌توانست مؤثرترین چهره در فلسفه آلمان باشد. اگر قدرت و سلطه دولت پروس در پشت سر او نمی‌بود؛ (اجتماع باز، ۲/۲۹)

۲. هگل افلاطونی بوده و جمع‌گرایی او نشان می‌دهد که تا چه اندازه بر اندیشه افلاطون و در عین حال به فردریک ویلیام سوم پادشاه پروس تکیه داشته در یک دوره بحرانی در روزگار انقلاب فرانسه و پس از آن. «اعتقاد آن هر سه (افلاطون، فردریک و هگل) این بوده است که دولت همه چیز است و فرد هیچ است؛ برای اینکه او همه چیز خود را مادیون دولت است؛ چه هستی جسمانی خود را و چه وجود روحانی خود را. این پیام افلاطون، پروس‌گرایی فردریک ویلیام و هگل است» (همانجا، ۲/۳۱)

۳. هگل اظهار می‌دارد که کانت عقل را تحلیل کرد، چنانکه گویی آن یک چیز ثابت و لا‌یتغیر بود؛ یعنی او فراموش کرد که نوع انسانی گسترش می‌یابد، و همراه آن میراث اجتماعی ما. ولی آنچه ما مفتخریم آنرا عقل خود بنامیم چیزی نیست مگر محصول همین میراث اجتماعی، یعنی گسترش تاریخی گروه اجتماعی ما که در آن زیست می‌کنیم، یعنی ملت (همانجا، ۲/۳۸).

— سه دوره در فلسفه هگل

فلسفه هگل را به راحتی می‌توان در سه دوره بیان کرد: دوره جوانی؛ دوره‌یی که علم ظواهر روح^۱ را نوشت؛ دوره‌یی که با نوشتن منطق آغاز می‌گردد.

— شیفتگی به یونان در آثار هگل

هگل از کودکی به ادبیات یونان علاقمند بود، و همین مطالعات در ادبیات یونانی موجب شد که سخت شیفته یونان و تمدن آن شود. و این معنی تا اواخر عمر او باقی

مانند، در صورتی که همه شور و شوق‌های دیگرش از میان رفته بود. در این باب، خود او می‌گوید: «وقتی که نام یونان برده می‌شود، هر انسان فرهیخته و تحصیل کرده آلمانی خود را در وطن خویش حس می‌کند. شک نیست که مذهب اروپاییان از منابع دورتر یعنی از مشرق سرچشمه گرفته... ولی آنچه مُحَقِّق و موجود است یعنی علم و هنر و همه آنچه زندگانی را مطبوع و دلپذیر می‌سازد، و آن را زینت می‌بخشد و بالاتر می‌برد، همه مستقیم یا غیرمستقیم از یونان گرفته شده است. زمانی دین یونان را بر مسیحیت ترجیح داد و پیش از دنان و اشتراوس^۱ کتاب در زندگانی مسیح را نوشت. در این کتاب، مسیح را پسر مریم و یوسف نجار دانسته، و منکر جنبه اعجاز وجود او شده بود. ولی این کتاب را که ظاهراً منتشر نساخته بود، پس از آنکه فیلسوف رسمی دربار پروس شد، از میان برد.

— معقول و محسوس یکی است.

پیش از این گفتیم که هگل از پارمنیدس نقل می‌کرد که «وجود و تفکر یا هستی و اندیشه یکی است.» او این معنی را در این عبارت بیان می‌کرد که: «هر چیزی که معقول است واقعی است و هر چیزی که واقعی است معقول است».^۲

او چگونه به این نظر رسید؟ اجمالاً آن این است که: فهمیدن هر چیزی عبارت از دیدن آن در شرایط و احوال و زمینه و پیوندی است که با چیزهای دیگر دارد. اگر مثلاً می‌خواهیم ذهن انسان را بفهمیم، باد آن را به عنوان اندامی در ارگانیسم انسان ملاحظه کنیم و بفهمیم؛ پیوندهای آن با اندام‌های دیگر او را همان چیزی می‌سازد که هست. همین طور اگر می‌خواهیم انسان را بشناسیم، باید پیوندهای او را با اجتماع دریابیم اجتماعی که او را شکل داده است، و سرانجام برای فهم اجتماع باید آن را در یک فرایند یا جریان تاریخی قرار دهیم.

پس، حرکتِ فهم مانند حلقه‌های گشادشونده و گسترش‌یابنده‌بی است که به وسیله سنگی که در استخری می‌اندازیم پدید می‌آید. و برای فهم کامل هر چیزی باید جایگاه آن را، در جهان به عنوان کُل، ببینیم. این مثالی برای مطلق است و حلقه‌ها و دوایی که پدید می‌آید بسان پدیدارهای آن.

۱. داوید اشتراوس (وفات، ۱۸۷۵)، متکلم آلمانی.

2. "Whatever is rational is real, and whatever is real is rational."

خلاصه برای فهمیدن کامل هر چیزی ما باید پایگاه آن را در عالم به نحو کلی ببینیم.

□ □ □

حال گوییم:

چنانکه می دانیم روش کانت در کشف مقولات این بود که ببیند قضایا به چند وجه تصوّر می شوند، پس وجوه قضایا را چهار یافت، و از هر یک از آن ها یک مقوله استخراج کرد، سپس از هر یک از آن چهار مقوله، سه مقوله بیرون آورد که جمعاً دوازده مقوله شد، و این مقولات را مقولاتِ فهم نامید، از آن روی که ذهن انسان هر چه را می خواهد بفهمد در قالب این مقوله ها می ریزد و مفهوم را می سازد.

اما هگل معتقد است که ذهن انسان پس از فهم، تعقل می کند و به نکات دیگر بر می خورد، و خلاصه عقل برتر از فهم است، و لذا باید مقولات را به سلوک عقلی^۱ کشف کرد. هگل می گوید: عالم نظامی از تصوّرات و مفاهیم است که در آن هر مفهومی به وسیله مفاهیم دیگر بظهور رسیده و ضرورت یافته است. و بنابراین جهان اینجا و آنجا و همه جا و یکسره عقلانی (rational) است و مطلق (absolute)، این «مطلق معقول» را ما تنها به تدریج (piecemeal) و اندک اندک و خرد خرد به شیوه یی در می یابیم که او آن را حرکت جدالی (a dialectical movement) خوانده است و با نظر به محتوای فلسفه هگل بهتر است آن را سلوک عقلی (rational process) بخوانیم.

باز برای توضیح بیشتر می گوییم: فهم مقید به اصل این همانی («هُوَ هُوَیت») و این نه آنی («تضاد») و امتناع جمع متقابلان است. بدین معنی که فهم می گوید: یک چیز همان چیز است و جز آن چیز نیست؛ و چیز با ناچیز جمع نمی شود، به عبارت دیگر هستی هست، و نیستی نیست، و نیستی هست نمی شود و هستی با نیستی گرد نمی آید.

اما عقل به آنجا می رسد که در می یابد که در هستی نیستی است و در نیستی هستی است، و می توان گفت متقابلان جمع می شوند. به این معنی که اموری که به تصوّر در می آیند همه اعتباری، نسبی، اضافی (= متضایف) هستند و همه با هم مناسباتی از مشابهت و مابینت و جز آن دارند، که بدون منظور داشتن آن مناسبات تصوّر آن معانی به درستی برای ذهن میسر نمی شود، و بی معنی خواهد بود، تا آنجا که اگر همه مناسبات را از یک معنی سلب کنند، به

نقیض آن یعنی به عَدَم آن معنی می‌انجامد. مثلاً وجود بحثِ بسیط و هستی صرف که او را با امر دیگر مرتبط و مُتناسب نینگاریم در عین اینکه وجود و هستی است عَدَم و نیستی هم است، زیرا نه این چیز است و نه آن چیز، پس هیچ چیز است چنانکه اگر روشنایی مطلق باشد چیزی دیده نمی‌شود و در حکم تاریکی مطلق است و بینایی وقتی دست می‌دهد که روشنایی با سایه همراه شود، یعنی نور دارای یک رنگ باشد؛ پس هر مفهومی باید با نقیض خود جمع شود تا معنی تامی حاصل آید، و هر چیزی دوروی دارد مانند پارچه که رویه و آستر دارد و از جمع آن دو، روی سوم پدید می‌آید که حقیقتِ پارچه همان است. و این همان نکته‌ی است که فیخته در تحقیق امر وجود درک کرده است و بدین بیان تعبیر نموده که بر نهاده^۱ باید برابر نهاده^۲ داشته باشد تا این دو هم نهاده^۳ شده، حقیقتی را صورت ببخشند.

این روش سه پایه^۴ یعنی بر نهاده و برابر نهاده و هم نهاده قاعده‌ی است که هگل در استخراج همه مقولات بلکه در سیر و حرکت و ضرورت همه موجودات تعمیم داده است. وی می‌گوید که این قاعده در مادیات هم جاری است و بدین مثال روشن می‌گردد که تخم چون در خاک بر نهاده شود، تحلیل می‌یابد و برابر نهاده‌اش به صورت جوانه و ساقه ظاهر می‌گردد، سپس از ترکیب اجزایش گیاه که هم نهاده^۵ آن هاست، بوجود می‌آید.

□ □ □

پس از ذکر این مقدمات گوییم:

«دیالکتیک هگل، (یا سلوکِ عقلی) او، عبارت از بیانِ «یگانگی اندیشه و هستی (= اندیشیدن و بودن) است.»

فیلسوفان، جز هراکلیتوس، «هستی را تکه‌تکه کرده‌اند و آن را به عده بی‌نهایتی از لحظه‌های مستقل از یکدیگر مبدل ساخته‌اند». بودن یعنی انقطاع و شدن یعنی تداوم و ارتباط.

هر چه ذهن تقابل میان درست و نادرست را ثابت‌تر بینگارد، به همان اندازه بیشتر بی‌می‌بَرَد که تنوع نظام‌های فلسفی، در حقیقت سیر تکاملِ حقیقت است. شکوفه چون پدیدار می‌شود، جوانه از میان می‌رود، و ظاهراً می‌توان گفت که شکوفه جوانه را از میان می‌بَرَد و آن را باطل می‌سازد؛ به همین گونه چون میوه پیدا می‌شود، ممکن است شکوفه،

1. Thesis.

2. Antithesis.

3. Synthesis.

4. Triade.

صورتی کاذب از وجود گیاه پنداشته شود. ولی همین جریان وحدتی انداموار و منظم را متجلی می‌سازد، که همه به اندازه هم برای زندگی گیاه ضرورت دارند. و از اینجاست که می‌توان گفت «مشرَب‌های گوناگون فلسفی در تاریخ مانعة‌الجمع نیستند، بلکه مکمل یکدیگرند و مراحل پختگی و پیشرفت ذهن بشر را در طول تاریخ نشان می‌دهند».



اینجاست که هگل می‌پرسد «موضوع فلسفه چیست؟» و در جواب می‌گوید: در حقیقت موضوع فلسفه، مطلق^۱ است. ولی مطلق کامل است، واقعیت به عنوان کل، و همه عالم است. «فلسفه با حقیقت سروکار دارد، و حقیقت کل (یا کلی)^۲ است». از این گذشته این کل یا تام،^۳ حیات بی‌نهایت است، و جریانی از خود - گستری^۴ است. مطلق عبارت از فرآیند ضرورت خود آن یعنی خود مطلق است، دایره‌یی است که پایان خود را از پیش غایت خود فرض می‌کند، و پایان خود را همانند آغاز خود می‌داند. چنین مطلقی عینی^۵ یا واقعی می‌شود، تنها با گسترش خود و از راه غایت‌انگاری خود. به عبارت دیگر، واقعیت، یک جریان غایت‌شناختی^۶ است؛ و اگر درست بتوانیم ببینیم «مطلق در اصل یک نتیجه است».

ممکن است کسی بپرسد «اگر ما بگوییم که مطلق عبارت از همه واقعیت و یا حقیقت عالم است، چنین می‌نماید که این بیان دیگری از قول اسپینوزا باشد که بیان می‌کرد: «مطلق عبارت از جوهر نامتناهی است». ولی به نظر هگل این یک توصیف بسیار ناقص و نابسندگی از مطلق است «به نظر من، همه چیز مبتنی بر این است که حقیقت را نه صرفاً به عنوان جوهر، بلکه به عنوان ذهن نیز تلقی کنیم» ولی اگر مطلق، ذهن است، عین^۷ یا محمول یا موضوع^۸ آن چیست؟ تنها جواب ممکن این است که عین آن خود اوست و در این صورت این فکر است که خود را می‌اندیشد (یا درباره خود می‌اندیشد) یا به تعبیر هگل فکر خود - اندیش^۹ است. و معنی این سخن آن است که مطلق، همان روح^{۱۰} است، که نامتناهی خود - روشنگر^{۱۱} یا ذهن خودآگاه^{۱۲} است. و این بیان که مطلق، روح یا ذهن است برای هگل تعریف کامل^{۱۳} مطلق است.

1. Absolute.

2. Whole.

3. Totality.

4. Self - development.

5. Concrete.

6. Teleological.

7. Object.

8. Subject.

9. Self- thinking thought.

10. Spirit (geist = mind)

11. Self- luminous.

12. Self- conscious subject.

13. Supreme- definition.

همین طور با گفتن اینکه مطلق، فکرِ خود - اندیش است، هگل آشکارا تعریف ارسطو را از خدا تأیید می‌کند، واقعیتهایی که خود هگل از آن به نیکی آگاه است. ولی اشتباه بزرگی خواهد بود اگر فرض کنیم که هگل دربارهٔ یک الوهیت متعالی^۱ می‌اندیشد. چنانکه دیدیم مطلق، تام است؛ همهٔ واقعیت است؛ و تام^۲ یک جریان است. به عبارت دیگر، مطلق یک جریان از تأمل در خود^۳ است: واقعیتی می‌خواهد خود را بداند. و او این کار را در روح انسانی و از طریق آن انجام می‌دهد. طبیعت یک ضرورت پیش شرط آگاهی انسانی به صورت عام است: و آن ساحتی از عینیت فراهم می‌سازد که بدون آن ساحت ذهنیت هستی نمی‌تواند بیابد. ولی هر دوی آن‌ها لحظاتی در حیات مطلق است.

در ساحت آگاهی انسان، مطلق، به صورت روح به خود برمی‌گردد. و تأمل فلسفی انسانی ظهور خود مطلق است. به عبارت دیگر، تاریخ فلسفه، جریانی است که به وسیلهٔ آن، مطلق، یا واقعیت به عنوان کل، می‌خواهد در خود بیندیشد. عقل فلسفی می‌خواهد کل تاریخ کیهان^۴ را ببیند، و بدینسان همهٔ تاریخ انسان ظهور ذات مطلق^۵ است. می‌توانیم مطلب را به صورت زیر نیز بیان کنیم:

هگل با ارسطو موافق است که خدا فکرِ خود - اندیش است، و این فکرِ خود - اندیش، تِلْس^۶ یا غایتی است که عالم را به عنوان اینکه علت غایی آن است به حرکت درمی‌آورد، ولی در صورتی که فکرِ خود - اندیش ارسطو، به اصطلاح، خود آگاهی از پیش ساخته^۷یی است که بر عالم متوقف نیست، فکرِ خود - اندیش هگل یک واقعیت متعالی نیست، بلکه بیشتر معرفت عالم از خودش است. همهٔ جریان واقعیت یک حرکت غایت‌مندانه است به سوی تحقق بخشیدن فکرِ خود اندیش؛ و در این معنی فکر که خود را می‌اندیشد (در خود می‌اندیشد) تِلْس یا غایت عالم است. ولی این غایت، غایتی غیر متعالی^۸ است که در جریان است. مطلق، عالم یا تام در حقیقت قابل تعریف به فکرِ خود اندیش است. ولی این فکر است که می‌خواهد خود را بیندیشد. و در این معنی، همچنانکه هگل می‌گوید، ما نیز می‌توانیم بگوییم که مطلق اساساً یک نتیجه است.

1. Transcendent Deity.

2. Totality.

3. Self- reflection.

4. cosmos.

5. Self- unfolding of the Absolute.

6. Telos.

7. already constituted self-consciousness.

8. Immanent.

بنابراین، وقتی می‌گوییم که مُطلقِ فکرِ خوداندیش است بدین معنی است که همسانی: معنوی^۱ و مادی^۲ و ذهنیت و عینیت را تأیید کنیم. و این همان است که هگل آن را همسانی در ناهمسانی^۳ خوانده است. و به عبارت دیگر، وظیفه فلسفه این است که به طور منظم خود - تحقق بخشی عقل نامحدود و نامتناهی را در محدود و متناهی (عالم) و از طریق آن نمایش دهد.

□ □ □

این مُطلقِ معقول در سه مرحله بسط می‌یابد:

۱) گسترش معقول^۴ در آغوش خود، در عنصر تفکر محض یا منطق، که در آن تصوّر محتویاتِ خود را به صورتِ مقولاتِ منطقی ارائه می‌دهد؛

۲) گسترش تصوّر به صورت «موجود دیگر»^۵ به شکل طبیعت، یا فلسفه طبیعی؛

۳) گسترش تصوّر در اندیشه و در تاریخ. هگل معتقد بود که این نظامِ خودگستری^۶، تصوّرِ مطلق را به پایان می‌برد.

«تاریخ، تحققِ تدریجیِ مُطلقِ معقول از طریقِ اذهانِ انسانی است، و اشکالِ مختلف هنر، دین، اجتماع، و دولت را می‌توان با درجهٔ عقلانیت (= عقلانی بودن) آن‌ها ارزشیابی کرد».

«از خلالِ مفهومِ تاریخ است که واقعی (= عینی) به عقلانی می‌پیوندند، و در ضرورتِ خود به اطمینانِ تاریخی دست می‌یابد که علم با تکاملِ خود به دانشِ مطلق نزدیک می‌شود».

— پدیدارشناسی روح

نسخه‌های این کتاب با همدیگر اختلافاتی جزئی دارد، پس از دست‌کاری در نسخه‌های این کتاب هگل تردید داشت که آن را به چه نامی بنامد. در نسخهٔ واپسین عنوان آن را «دانش تجربهٔ آگاهی» نامیده است. ولی موضوع اساسی و مرکزی آن «عبارت از شرح و بیانِ مراحلِ مختلفِ آگاهی انسان از آگاهی حسی تا معرفتِ مطلق است. در این بحث، چند موضوع مطرح می‌شود: خدایگان و بنده آگاهی ناشادمانه، عقل به عنوان عینیت، دیالکتیکِ اخلاق، و دین و معرفتِ مطلق».

1. Ideal.

2. real.

3. Identity - in - difference.

4. Idea.

5. Other - being.

6. Self - development.

به این نکته توجه باید داشت که فکر غربی سه مرحله را پیموده است: کیهان^۱ (سرنوشت)، خدا^۲، و انسان^۳. نخست فکر کیهان بر اذهان اقوام، به ویژه یونانی، تسلط داشته. با ظهور مسیحیت کیهان و نفوذ و اقتدار آن بر سرنوشت آدمی، جای خود را به خدا می سپارد. تسلط مفهوم خدا بر همه مظاهر هستی تا اوایل قرن پانزدهم دوام می یابد، تا سرانجام تصوّر انسان جای خدا را می گیرد. این مرحله سوم حاصل اصلاح مذهبی^۴ و ظهور مذهب پروتستان، و انقلاب کبیر فرانسه بوده است. از خصوصیات این دوره اهمیت یافتن علم تجربی است که با همت بیکن و دکارت و صدها تن عالم به معنی دانشور یعنی آگاه از دانش های تحصّلی و مفید در عمل می باشد.

مقصود هگل نیز از نوشتن «پدیدارشناسی» چنانکه خود در مقدمه آن می گوید این است که «فلسفه را به پایه علم برساند تا فلسفه به جای آنکه عشق به علم (فیلو + سوفیا) باشد اساساً با علم یکی شود، خاصه که به نظر او اگر فلسفه در زمان او رونق تازه یی در غرب یافته بود از برکت علم بود. هگل عقیده داشت که عقل انسان و سیر تاریخ در قرن نوزدهم به چنان پایه یی از تکامل رسیده که می تواند بر آوردن این آرزو را ممکن کند».

— [معنی پدیدارشناسی روح]:

— همچنین پدیدارشناسی روح، در واقع گزارش مانعة الجمع نبودن مشرب های گوناگون فلسفی، و بلکه بیان تداوم و تکامل آن هاست توسط همدیگر و هگل گاه از آن به «توالی صور ذهنی» و «تجربه وجدان و آگاهی انسان در سیر تاریخ» تعبیر می کند. به بیان دیگر، پدیدارشناسی، مذهب شناخت پدیدارهای شعور از لحاظ بسط و گسترش آن هاست.

— خاصیت عمومی ذهن این است که به تدریج از وجود عینی خارج از خود، آگاه می شود و به اصطلاح بر آن شعور می یابد. در این حال، حالت درون ذاتی محض جان (روح) از یکسانی بیرون می آید و به دو جنبه ذهن و عین تجزیه می شود. هگل این مرحله از ذهن را آگاهی، و پژوهش در آن را پدیدارشناسی می نامد. به عبارت دیگر پدیدارشناسی روح عبارت از طرح مراحل متوالی آگاهی^۵، از پست ترین آن ها تا والاترین آن هاست.

1. Cosmos (= destiny).

2. God.

3. Human.

4. Reformation.

5. Consciousness.

بلی این کتاب که شاید درخشان‌ترین و دشوارترین کتاب‌های هگل است، وصف می‌کند که چگونه ذهن انسانی با سلوک عقلی از آگاهی صرف ترقی و تعالی یافته، از طریق خودآگاهی، عقل، روح و دیانت به معرفت مطلق می‌رسد.

[روانشناسی و خودآگاهی]:

و در حقیقت با این کار، تاریخ شعور یا خودآگاهی را توصیف می‌کند. اگر ما ذهن و فعالیت آن را در خود آن، بدون ارتباط به عینی در نظر آوریم، با روانشناسی سروکار داریم. ولی هرگاه ذهن را اساساً امری در ارتباط به عین یا موضوعی در نظر آوریم، خواه بیرونی و خواه درونی، با خودآگاهی سروکار داریم. و پدیدارشناسی، در این معنی، عبارت از دانش خودآگاهی است. هگل با خودآگاهی غیر علمی طبیعی آغاز می‌کند و پیش می‌رود تا گسترش «دیالکتیکی» این خودآگاهی را مشخص سازد، و نشان دهد که چگونه سطوح پایین‌تر به سطوح بالاتر راه می‌یابند، تا اینکه به سطح معرفت مطلق برسیم. در معنی خاصی می‌توان پدیدارشناسی روح را مقدمه‌یی بر فلسفه شمرد. چه این کتاب، به نحوی منظم، گسترش آگاهی را، تا به سطحی که می‌توانیم دقیقاً آن را شعور فلسفی بخوانیم، بیان می‌کند. با این همه، باید اعتراف کرد که این کتاب، اثری است که چنانکه یاد کردیم فهم آن فوق‌العاده دشوار است.

— [سه بخش پدیدارشناسی]:

پدیدارشناسی به بخش عمده دارد، و منطبق با سه مرحله عمده آگاهی یا شعور است. نخستین این مراحل عبارت از شعور عین به عنوان چیزی محسوس است که در برابر ذهن قرار می‌گیرد. و هگل به این مرحله نام «شعور» یا آگاهی می‌دهد؛ مرحله دوم، خود-آگاهی است. و در این مرحله هگل مطالب زیادی درباره شعور اجتماعی می‌گوید؛ و مرحله سوم، مرحله عقل است که به عنوان ترکیبی از وحدت مراحل گذشته و در سطحی بالاتر است. به عبارت دیگر، عقل عبارت از ترکیب عین و ذهن است. حاجت به بیان نیست که هر یک از این تقسیمات اصلی، تقسیمات فرعی خود را دارا هستند. و شیوه عام هگل نخست این است که جنبه ارتجالی شعور را در سطح خاصی توصیف کرده سپس تحلیلی از آن را ارائه کند.

نتیجه تحلیل این است که ذهن مجبور است به سطح دیگر عبور کند، و آن را جنبه کامل تر یا با دیدگاهی بسنده تر در نظر آورد.

— [غیر، شرط خود - آگاهی]:

این سطح، خود آگاهی نام دارد، و به شکل خواهش یا اراده^۱ ظاهر می گردد. خود هنوز با عین خارجی سروکار ندارد، ولی این ویژگی جنبه خواهش است که خود عین را جانشین خود سازد، و طالب این است که آن را برای خشنودی خود به خدمت بگمارد؛ یعنی آن خود را به خود اختصاص بدهد، و حتی آن را تحلیل ببرد. و این جنبه را می توان در اشیاء زنده و غیر زنده نشان داد. ولی زمانی که خود با خود دیگری مواجه می گردد، این جنبه از میان می رود؛ برای اینکه حضور غیر برای هگل جهت خود آگاهی امری اساسی است. خود آگاهی گسترش یافته تنها وقتی می تواند ظهور یابد که خود بتواند خودی را در خود و دیگران تمیز دهد. بنابراین، خود باید یک شکل حقیقه اجتماعی یا ما - آگاهی^۲ یا شکل تمیز در سطح خود آگاهی همسانی - در - ناهمسانی به خود بگیرد.

ولی در تکامل یا بسط «دیالکتیکی» این مرحله از آگاهی، خود آگاهی بی درنگ به تکامل یا بسط خود دست نمی یابد. و بررسی هگل از این مراحل متوالی یکی از اشکال بسیار جالب و بخش های قوی پدیدارشناسی را تشکیل می دهد.

— [ارتباط خواجه - بنده]:

وجود یک خود دیگر، همچنانکه یاد کردیم، یک شرط عمده خود آگاهی است. ولی نخستین واکنش ارتجالی یک خود که با خود دیگری مواجه می شود این است که وجود خود را در برابر خود دیگری اظهار نماید. یک خود می خواهد خود دیگر را به عنوان ظهور موفقیت آمیز خود پنهان یا معدوم سازد. ولی یک نابود - سازی ظاهری در حقیقت به معنی شکست یا ناکامی قصد خود او است. زیرا خود آگاهی از خودی خود، به عنوان شرطی، مستلزم شناخته شدن این خودی توسط یک خود دیگر است. و بنابراین، از همینجا ارتباط میان خواجه - بنده سر بر می آورد. خواجه، عبارت از کسی است که نسبت به دیگری شناخته می شود یا امتیاز کسب می کند. بدین معنی که ارزش خود را بر ارزش دیگری تحمیل می کند؛

1. Desire (G. Begierede).

2. We - Consciousness.

و بنده عبارت از کسی است که خودیِ راستینِ خود را در دیگری می‌بیند.

با این همه، به طورِ مرموز و مهمل‌نمایی وضع تغییر می‌یابد، و باید به سبب تناقضِ نهفته در آن چنین نیز باشد. از سویی دیگر، با ناشناخته انگاشتن بنده به عنوانِ یک شخص واقعی، خواجه خود را از ممتاز بودنِ خود و آزادیِ خود که اساساً طالب آن است و برای گسترشِ خودآگاهی نیازمند آن است، محروم می‌سازد، و بدینسان خود را به وضعی فرو - انسانی^۱ فرود می‌آورد. در حالی که بنده با تحمُّلِ ارادهٔ سرور خود خود را، از راه کار کردن که اشیاء مادی را تغییر شکل می‌دهد، تعین می‌بخشد. و از این قرار خود را شکل داده به سطح وجود واقعی ظهور می‌یابد.

— [دو جنبهٔ این ارتباط:] —

آشکار است که مفهوم رابطهٔ خواجه - بنده دو جنبه دارد: چه می‌توان آن را به عنوانِ یک مرحله در گسترش «دیالکتیکی» مجرّد بحساب آورد، و نیز می‌توان آن را در ارتباط با تاریخ ملاحظه کرد. ولی دو جنبه به هیچ وجه ناسازگار نیستند. برای اینکه تاریخ انسانی خودگستریِ روح را بر ملا می‌سازد، یعنی آپستنی و درد زادنِ روح^۲ را در راه رسیدن به غایت^۳ خود. پس نباید شگفتی نمود که هگل، از ارتباط خواجه - بنده در شکل ابتدایی آن به جنبه یا مرحله‌یی از آگاهی عبور می‌کند که به آن نام یا صفت مشارکت‌های تاریخی^۴ آشکار، یعنی آگاهیِ رواقی^۵ می‌دهد.

به عبارتِ دیگر، انتقال «دیالکتیکی» دیگر از ذهن، که می‌کوشد طبیعت را بر ذهن تسلط بخشد یعنی در خودش آزادی و استقلال می‌طلبد و می‌گوید «این در اندیشیدن است که من آزاد هستم برای اینکه در دیگری نیستم، بلکه یکسره با خودم تنها می‌مانم»، یک جهت‌گیری است که در مذهبِ رواقی متمثل می‌گردد. ولیکن چنانکه گفتیم رواقیگری به شک گرایشی انتقال می‌یابد، زیرا رواقی آزادی را در خود به عنوانِ وجودی عقلانی و اندیشمند می‌یابد، در حالی که شک گرای با پیش انداختنِ بیشتر آزادی، فکر را برای این مقصود بکار می‌بَرَد که مقولات خود را پراکنده ساخته بر باد دهد. این به نظرِ هگل حالتی ذهنی بوده که در زمانِ

1. Infra - Human.

2. The Travail of the Spirit.

3. Goal.

4. Historical associations.

5. Stoic Consciousness.

فروپاشی امپراطوری روم متداول بوده است. مسیحیت کوششی بوده است از سوی آدمیان در نوینمندیِ روشنفکرانه تا در خدایی سرمدی و نامتناهی ثباتی بیابند.

هگل این قالب ذهن را «شعور ناشاد» خوانده است. فرد در درون خود منقسم شده و از انفراد (و انزوای) خویش آگاه است، و همه چیزها را که خوب است به فعالیت خدا نسبت می‌دهد. آنچه هگل در اینجا می‌گوید از قسمتی در کتاب تحسلی بودن آیین ترسایی^۱ بازپردازی شده، و این معنی را توصیف می‌کند که: «سرمدی و مطلق چگونه در انسان مجبور شده است که به الوهیت بگریزد». شعور ناشاد به وسیله هگل به عنوان مشخصه مذهب یهود و ترسایی گری تلقی شده، و به مثابه وضع همه آدمیان در همه اعصار که به خدایی متعال معتقدند که در جنب او همه آن‌ها همچون عدم و نابود هستند. این مرحله‌یی در راه رسیدن به صور عالی تر تسلط بر نفس^۲ است.

در شعور رواقی تناقضات ذاتی و لاینفک^۳ موجود در ارتباط بندگی واقعاً مرتفع نمی‌گردد؛ این تناقضات تنها تا حدودی از میان می‌روند اگر هم خواه (که مظهر آن مارکوس اورلیوس^۴ است) و هم بنده (که مظهر آن اپیکتتوس^۵ است) به درون ذات^۶ سفر کنند و مفهوم آزادی حقیقی درونی، خودبستگی درونی^۷ را تعالی بخشیده، روابط برون ذات را بلا تغییر رها کنند. از همین روی، به قول هگل، این دیدگاه منفی در باب عالم خارج و برون ذات به آسانی به شعور شک‌آمیزی^۸ عبور می‌کند که برای آن خود تنها کردن می‌نهد در حالی که همه چیز دیگر موضوع شک و نفی قرار می‌گیرند.

بلی، شعور شک‌آمیز شامل یک نوع تضاد پنهانی^۹ است. زیرا برای شکاک ممکن نیست که شعور طبیعی را از میان ببرد؛ و لذا اثبات و نفی^{۱۰} در همان دیدگاه با هم وجود می‌یابند. و چون این تناقض، همچنانکه باید، آشکار می‌شود ما به ساحتی منتقل می‌شویم که هگل آن را «شعور ناشاد»^{۱۱} می‌خواند، این شعور، نوعی شعور متفکیم^{۱۲} است. در این سطح، رابطه خواهه - بنده، که نه به وسیله شعور رواقی و نه شعور شک‌آمیز به نحوی موفقیت‌آمیز مقهور

1. The Positivity of the Christian Religion.

3. Inherent.

6. Interiority.

9. Implicit Contradiction.

11. "The Unhappy Consciousness."

4. Marcus Aurelius.

7. Internal self - sufficiency.

10. Affirmation and Negation.

2. Self - mastery.

5. Epictetus.

8. Sceptical Consciousness.

12. Divided Consciousness.

یا مغلوب گشته، به شکل دیگری باز می‌گردد. در رابطه‌ی راستین خواجه - بنده، عناصرِ خودشناسی حقیقی، تمیز خودی و آزادی هم در خود و هم در دیگری، میان دو شعور فردی انقسام پذیرفته. چه خواجه شعور و آزادی را تنها در خویشتن تشخیص داده، نه در بنده؛ در حالی که بنده آن دو را تنها در خواجه تشخیص داده نه در خودش. لیکن، در شعور به اصطلاح «ناشاد»، این انقسام در همان خود رُخ می‌دهد. برای مثال، خود، از شکافِ میانِ یک خودِ متغیر، متلّون، و بی‌ثبات، با خودی نامتغیر و آرمانی آگاه است. خود نخستین به یک معنی، چون خودی نادرست^۱ ظاهر می‌گردد، چیزی که باید انکارش کرد، در حالی که خود دوم چون خودی درست^۲ ظاهر می‌گردد که شخص هنوز بدان دست نیافته است. و این خودِ آرمانی می‌تواند در ساحتی آن جهانی^۳ متجلی گردد و با کمالِ مطلق یعنی با خدا - که جُدا از جهان و خودِ محدود موجود است - یکسان تلقی گردد. لذا شعورِ انسانی منقسم، از خود بیگانه^۴، و «ناشاد» است.

تناقض‌ها و پراکندگی‌هایی که در خودآگاهی مستتر است در مرحله سوم پدیدارشناسی مرتفع می‌گردد، یعنی زمانی که موضوع محدود، به سطح خودآگاهی عام فرا می‌رود. در این سطح خودآگاهی دیگر شکلِ شعور یک جانبه از خویش به عنوان موضوعی منفرد به خود نمی‌گیرد که توسطِ موجوداتِ خودآگاهِ دیگر تهدید شود و با آن‌ها در پیکار باشد؛ بلکه در اینجا یک تمیز کامل از خودیِ خود و خودیِ دیگران وجود دارد؛ و این تمیز دست‌کم یک آگاهی مستتر از حیاتِ جهانی است، یعنی روح نامحدود، آن هم در خودهای محدود و از طریق آن‌ها، و در حالی که آن‌ها را به هم دیگر پیوند می‌دهد و آن‌ها را نسخ و نابود^۵ نمی‌کند. این آگاهی از همسانی - در - ناهمسانی^۶، که به طور نهان و ناقص در شعور اخلاقی گسترش یافته حاضر است، و برای آن یک ارادهٔ عقلانی^۷ خود را در یک کثرت مشغولیات و اعمال اخلاقی^۸ به صورتِ نظمِ اجتماعی^۹، که خود مشخصهٔ حیاتِ روح است، در شعورِ دینی گسترده، به ظهوری آشکارتر و والاتر می‌رسد، شعوری که در آن یک حیاتِ الهی در همهٔ خودها مبطور است، و آن‌ها را با خود می‌کشد با اینکه هنوز

1. False self.

2. True self.

3. Other - Worldly sphere.

4. Self - alienated.

5. Amulling.

6. Identity - in - difference.

7. Rational will.

8. Concrete moral Vocations.

9. Social order.

جدایی آن‌ها را حفظ می‌کند. در تصوّر یک وحدت زنده^۱ با خدا انقسام در اندرونِ شعور منقسم یا ناشاد مرتفع می‌گردد. دیگر خودِ راستین به عنوان یک آرمان،^۲ که خودِ عینی نومیدانه از آن بیگانه گشته مفهوم نمی‌گردد، بلکه بیشتر به عنوان هسته^۳ یی زنده از خودِ عینی که خود را در تجلّیات محدود و از طریقِ آن آشکار می‌سازد، مفهوم می‌گردد.

در سومین مرحله از تاریخ پدیدارشناختی خودآگاهی، که همچنانکه دیدیم، هگل بدان نام عمومی عقل را می‌دهد، ترکیبِ آگاهی با خودآگاهی است، یا به عبارتِ دیگر، آن چیزی است که در مرحله نخستین، عرضه شده است. در آگاهی به معنی دقیق، ذهن از عین محسوس به عنوانِ چیزی خارجی و نامتجانس^۴ با خود، آگاه است. در خودآگاهی توجّه ذهن به عنوان یک خود محدود به خود باز می‌گردد. در سطح عقل، ذهن طبیعت را به عنوانِ مظهرِ عینی روح نامحدود می‌بیند که خود با آن متحد شده است. ولی این آگاهی ممکن است اشکال مختلف به خود گیرد. در آگاهی پیشرفته دینی، ذهن طبیعت را مخلوق و تجلّی ذات خدا می‌بیند، که با او در ژرفای هستی خود اتحاد یافته، و از طریقِ او با خودهایِ دیگر نیز پیوند یافته است. و این رؤیتِ دینی^۵ از واقعیت صحیح است. ولی در سطح شعورِ دینی حقیقت به صورتِ فکرِ مجازی^۶ و مصوّر^۷ ظاهر می‌گردد، در حالی که در سطح والای «معرفت مطلق» همان حقیقت، از راه تفکر^۸، به صورتِ فلسفی دریافت می‌شود. ذهن محدود^۹ آشکارا از خودِ درونی خویش به عنوان لحظه‌یی در حیات نامتناهی و روح جهانی، همچون لحظه‌یی در تفکر مطلق آگاه است. و بدینسان این روح، طبیعت را به عنوانِ تعینِ خود و هم به عنوانِ شرط پیشین حیاتِ خود به عنوانِ روح، واقعاً موجود ملاحظه می‌کند. البته این بدان معنی نیست که ذهن محدود، چنانکه یاد شد، طبیعت را دقیقاً به عنوان نتیجه و حاصلِ خود تلقی می‌کند، بلکه بدین معنی است که ذهن محدود در حالی که از خود به عنوان چیزی بیشتر از محدود، و همچون لحظه‌یی در حیاتِ درونی روح مطلق آگاه است، طبیعت را به عنوان مرحله‌یی ضروری در جریان (یا ظهور) برونوی روح در فرایند تعین بخشی ذاتِ خود^۹ می‌بیند. به عبارتِ دیگر، معرفت مطلق سطحی است که در آن ذهن محدود در حیاتِ فکرِ خود - اندیش

1. living union.

2. Ideal.

3. Core.

4. External and heterogeneous.

5. Religious Vision.

6. Figurative Thought.

7. Pictorial.

8. Finite Subject.

9. The process of Self-actualization.

یا مطلقاً شرکت می‌جوید. باز به بیانی دیگر، معرفت مطلق سطحی است که مطلق یا تام^۱ خود را به عنوان همسانی — در — ناهمسانی^۲ در ذهن فیلسوف و از طریق آن می‌اندیشد.

همچنانکه در مراحل عمده پدیدارشناسی خودآگاه دیدیم، هگل، مرحله سوم، یعنی مرحله عقل را از راه یک رشته مراتب «دیالکتیکی» یا سلوک عقلی گسترش می‌دهد. و این کار را نخست با واریسی عقلی که در طبیعت امعان نظر و تأمل می‌کند (مثلاً از راه تصور تناهی [Finitude])، انجام می‌دهد؛ آنگاه به درون سو برمی‌گردد و به مطالعه منطقی صوری و روانشناسی تجربی می‌پردازد، و سرانجام خود را در یک رشته از جهت‌گیری‌ها یا دیدگاه‌های اخلاقی عملی^۳ متجلی می‌سازد، و این کار، از دنبال کردن سعادت تا انتقاد قوانین اخلاقی عامی که توسط عقل عملی تلقین شده همه را دربر می‌گیرد، و این عمل اخیر در حقیقت از تشخیص این واقعیت برمی‌آید که یک قانون عام نیازمند تعدیلات^۴ بسیار زیادی است تا به جایی که همه معانی قطعی^۵ خود را از دست می‌دهد. و این منتهی به انتقال به حیات اخلاقی عینی در اجتماع می‌گردد. هگل در اینجا از حیات اخلاقی نامتفکرانه^۶ که در آن آدمیان صرفاً از سنت‌ها و آداب اجتماع خود پیروی می‌کنند به سوی شکلی از فرهنگ حرکت می‌کند که در آن افراد از این زمینه نامتفکرانه بیزار و گریزان^۷ اند و درباره آن حکم صادر می‌کنند. این دو لحظه در خودآگاهی اخلاقی ترکیب یافته‌اند [به نحوی] که برای آن اراده عام عقلانی چیزی بیرون و برتر از افراد در اجتماع نیستند، ولی یک حیات عام ایشان را به عنوان اشخاص آزاد به هم پیوند می‌دهد. در لحظه نخستین، می‌توانیم گفت که روح، نامتفکر است، همچنانکه در اخلاق قدیم یونانی سابق بر روزگار — به اصطلاح — سقراط و افلاطون و سوفسطاییان، چنین بوده است.

در لحظه دوم، روح متفکر^۸ است، ولی در عین حال از اجتماع عینی و سنت‌های آن بیزار است، و درباره آن حکم صادر می‌کند. در موارد افراطی، همچون وحشت ژاکوبین^۹‌ها، افراد

1. Totality.

2. Identity - in - difference.

3. Ethical attitudes.

4. Qualifications.

5. Definite meanings.

6. Unreflective.

7. Estranged.

8. Reflective.

۹. مقصود از وحشت ژاکوبین (= jacobin's Terror) است. ژاکوبین‌ها، اعضای یک مجمع سیاسی دوران انقلاب فرانسه بودند که در سال ۱۷۸۹ به عنوان مجمع دوستان قانون اساسی تشکیل گردید. میان ایشان و رقبای آن‌ها زیروندیان اختلاف بروز کرد، و ژاکوبین‌ها غلبه کردند. دانتون و روبسپیر از رهبران آنان بودند.

عینی را به نام حرّیت صرف^۱ نابود می‌سازد. ولی در لحظه سوم، می‌توان گفت که اخلاقاً از خود اطمینان دارد. و صورت اجتماعی از اشخاص آزاد را به خود می‌گیرد که اراده عام را به عنوان یک وحدت زنده^۲ مجسم می‌سازد.

با این همه، چنین واحد زنده‌یی، که در آن هر عضوی از اجتماع برای دیگران همچون خودی آزاد است، طالب تمایز آشکاری از مفهوم همسانی — در — ناهمسانی است، و حیاتی را طالب است که در همه به عنوان رشته درونی پیوند حاضر است در حالی که آن‌ها را به دلیل آنکه افراد هستند نابود نمی‌گرداند. یا می‌توان چنین گفت: این واحد زنده، طالب تمیز ظاهر از کُل واقعی است که خود را در اجزای خویش مشخص یا متجلی می‌سازد، در حالی که آن‌ها را در درون خویش وحدت می‌بخشد. به عبارت دیگر، اخلاق به شیوه جدالی به دین درمی‌گذرد، یا اخلاق به شعور دینی عبور می‌کند، و برای آن این واحد زنده آشکارا به صورت خدا مشخص می‌گردد.

بنابراین، می‌بینیم که روح مطلق، در دین آشکارا از خود آگاه می‌گردد. ولی البته دین، تاریخ خود را دارد؛ و در این تاریخ مراحل هستی «دیالکتیکی» را می‌بینیم که تکرار می‌شود. لذا هگل از آنچه «دین طبیعی» می‌خواند، و در آن الوهیت به شکل اعیان مفهومی یا طبیعت دیده می‌شود، به دین هنر یا زیبایی حرکت می‌کند، و آن چنانکه در دین یونانی بوده، به صورت خود آگاه و همراه با جسم مادی نمایان می‌گردد. برای مثال، مجسمه الوهیت انسان‌گونه^۳ را ظاهر می‌سازد. سرانجام، در دین مطلق (یا مسیحیت)، روح مطلق برای چیزی متمایز و مشخص می‌گردد که برای آن هست، یعنی روح، طبیعت، به عنوان آفرینش الهی، و ظهور کلمه دیده می‌شود، و روح القدس به عنوان امری مفطور در خودهای متناهی و وحدت بخش میان آن‌ها ظاهر می‌گردد.

ولی شعور دینی، همچنانکه دیده‌ایم خود را در اشکال مضمور^۴ ظاهر می‌سازد. و همو می‌خواهد به صورت مفهومی صرف یعنی فلسفه تغییر شکل بدهد و در همان حال انتقال از

→ پس از قلع و قمع مخالفان (ژوئن ۱۷۹۳) دوره وحشت را آغاز کردند. نزاع میان دانتون و روبسپیر آغاز شد، دانتون اعدام شد و دیکتاتوری ژاکوبین‌ها آغاز گشت. با سقوط روبسپیر (۱۷۹۴) ژاکوبین‌ها نیز برافتادند.

1. Abstract freedom.

2. Living Unity.

3. Anthropomorphic deity.

4. Pictorial Forms.

ایمان به فلسفه یا علم را بیان کند. و معنی این عبارت آن است که مفهوم مصوّر الوهیت شخصی متعالی که انسان را با نوعی تجسّم منحصر به فرد و نیروی توفیق حفظ می‌کند به مفهوم روح مطلق، یعنی فکر نامتناهی خود - اندیش عبور کند، مفهومی که خود را در طبیعت (به عنوان تعین خارجی و هم به عنوان تحقّق خود) می‌شناسد و سرگذشت طولانی^۱ خود را همراه با اشکال و سطوح متوالی آن در تاریخ فرهنگ انسانی می‌شناسد. هگل نمی‌گوید که دین نادرست است. بالعکس، دین مطلق یا مسیحیت، حقیقت مطلق است. ولی آن به صورت تخیلی یا تصویری ظاهر گشته است که با شعور دینی انطباق و پیوند یافته است. این حقیقت در فلسفه، معرفت مطلق می‌شود که عبارت از «روح است که خود را به شکل روح می‌شناسد».^۲

حاصل آنکه، مطلق یا تامّ خود را در روح انسانی و از طریق آن می‌شناسد؛ به‌ویژه آنگاه که روح انسانی به فراسوی محدودیت خود عروج کرده خود را با فکر صرف همسان می‌گرداند. خدا نمی‌تواند مُسارِق^۳ انسان باشد. زیرا خدا وجود تامّ است، و انسان چنین نیست. ولی تامّ عملاً می‌خواهد خود را در روح انسان و از طریق آن بشناسد؛ و این شناخت در سطح فکر تصویری و در تحوّل شعور دینی است، و در سطح علم یا معرفت مفهومی صرف در تاریخ فلسفه پدید می‌آید که به عنوان اصطلاح آرمانی حقیقت مطلق را درباره واقعیت به شکل معرفت مطلق از خود دارد.

[خلاصه این بحث؛ و نقد.]

بنابراین، هگل، در پدیدارشناسی، از پست‌ترین سطوح آگاهی انسان آغاز می‌کند، و به شیوه جدالی - یا سلوک عقلی - تا به سطحی برمی‌رود که در آن ذهن انسانی به دیدگاه مطلق^۴ می‌رسد، و چنانکه بوده، ابزار روح خود آگاه نامتناهی می‌گردد. ارتباطات یک سطح با سطح دیگر، اگر از لحاظ منطقی سخن بگوییم سخت نارساست. و برخی از مراحل ظاهراً مطابق با لوازم و نیازمندی‌های بسط «دیالکتیکی» نیست، مانند تأملات هگل درباره ارواح و جوهر مراحل و ادوار فرهنگی گوناگون. از این گذشته، برخی از مباحثی که هگل از آن‌ها بحث می‌کند، برای خواننده جدید غریب می‌نماید. مثلاً در این کتاب یک بحث انتقادی از

1. Odyssey.

2. "Spirit Knowing in the form of Spirit"

3. "equited with".

4. Absolute point of view.

جمع‌شناسی^۱ وجود دارد. در همین حال، به عنوان مطالعه سرگذشت روح انسانی، و حرکت آن از یک وجه یا دیدگاه نسبت به دیگری هرچند که یک طرفه و نابسند می‌نماید، اثری بسیار گیرا و دلرباست. همین‌طور، روابط میان مراحل سلوک آگاهی، و جهت‌گیری‌های اظهار شده از لحاظ تاریخی (مثلاً روح عصر روشنگری، و روح «رمانتیک»، و جز آن‌ها) به اهمیت کتاب می‌افزاید.

همین‌طور، ممکن است انسان از جمع‌بندی‌ها و تفسیرهای هگل از روح خاص عصرها و فرهنگ‌ها بدگمان شود، و نیز ستایش وی از معرفت فلسفی، ممکن است به سبب دارا بودن یک جنبه مضحک، و حتی به تعبیر والاس «الحادآمیز» انسان را به شگفتی وادارد، ولی علی‌رغم همه این محدودیت‌ها و ناسازگاری‌ها، خواننده‌یی که می‌کوشد به عمق اندیشه هگل دست یابد، به‌ندرت به غیر این نتیجه خواهد رسید که پدیدارشناسی یکی از بزرگترین آثار فلسفه نظری است.



— [تسامح در پدیدارشناسی روح]:

در پایان هگل، تسامح فلسفی و شمول حکمت خود را بیان می‌دارد، و چنانکه قبلاً نیز اشارتی بدان رفت، می‌گوید:

خطای فیلسوفان بزرگ پیشین در این بوده که یکدیگر را به چشم رقیب و دشمن می‌نگریستند، و پیوند خود را با همدیگر به نحوی ثمربخش در نمی‌یافتند، و حال آنکه فیلسوف راستین باید آسان گیرد و دریادل باشد، و همواره دروازه‌های ذهن خود را برای اطلاع از آموزه‌های دیگران گشوده دارد، زیرا آفت بصیرت او، خودبینی و تعصب است. لذا او خود پیوسته به جمع‌بندی آراء و عقاید فیلسوفان بزرگ گذشته می‌کوشید «وقتی انسان به مرحله‌یی برسد که دیگر چیزی از آن خود را بهتر از دیگران نداند — یعنی عیب دیگران را جدی نگیرد، بلکه تنها مشتاق رؤیت هنر ایشان باشد — آنگاه آرامش و جمعیت خاطر می‌یابد».

و حق این است که چون فلسفه خود او را درست دریابیم می‌بینیم در اینکه وجود واحد است موافق برمانیدس است؛ و در اینکه مدار امر جهان بودن نیست بلکه شدن (= گردیدن =

صیوررت) است با هراکلیتوس هم‌رای است؛ و در اینکه هستی حقیقی معقول است پیرو افلاطون است؛ و در باب وجود و عدم و تضایف آن دو، و قوه و فعل و فاعل و غایت و اینکه هستی مطلق همان غایت غایات و صورتِ صُور و عقلِ معقول است ارسطو را تصدیق دارد؛ و مانند اسپینوزا وحدتِ وجودی است؛ در حالی که شاگردِ کانت است؛ و سرانجام به وجهی هم‌مشرَبِ دوستان خود یعنی فیخته و شلینگ می‌باشد.

— ولی هگل با این همه شوق به آگاهی، از مکاتبِ فلسفی و تعلیمِ معنویِ غیرِ یونانی و اروپایی، چندان چیزی نمی‌داند، چنانکه در سراسرِ بحث‌های خود دربارهٔ دین، از اسلام چیزی نمی‌گوید، و در تاریخ فلسفهٔ ۷ جلدی خود در حالی که پیش از دو هزار صفحه (ترجمهٔ فرانسوی آن) را به فلسفهٔ یونان و اروپا اختصاص می‌دهد، از فلسفهٔ هندی، چینی، یهود و اسلام فقط به اندازهٔ چهل و هشت صفحه بسنده می‌کند، که در مقایسهٔ آن حتی مثلاً با تاریخ فلسفهٔ کاپلستون، ضعیف می‌نماید.



— نظام هگلی و دیالکتیک:

می‌توان گفت که «دیالکتیک» یا شیوهٔ جدالی و یا احتجاجی هگل در همهٔ فلسفهٔ او حاضر است، و او بدین ترتیب همهٔ هستی و اندیشه را به سلوک عقلی می‌بیماید، و بدون دریافتِ آن فهم فلسفهٔ هگل ناقص است و ممکن نیست.

خلاصهٔ نظام هگلی، دائرةالمعارفِ علوم فلسفی^۱، در سه بخش است: «منطق»، «طبیعت»، و «ذهن» (یا «روح»). پیوند میان این سه نیز «دیالکتیکی» و شیوهٔ عرضه و بیان هر یک از این سه نیز در درون خود «دیالکتیکی» است. هگل، اندیشه یا تصوّر «دیالکتیک» را هم از فیلسوفانِ یونانی و هم از کانت اقتباس کرده است. «دیالکتیک» در اصل به معنی «بحث» یا «گفتار» است. در یک بحثِ میان دو تن که هر دو حقیقتِ موضوعِ مورد بحث را جست‌وجو می‌کنند، در وهلهٔ نخستین ممکن است به‌طور همسان دیدگاه‌های مخالف مطرح شود. با این همه، هر یک از دو طرف اندک‌اندک ممکن است بخود آمده وضعیّت دیگری را دریابد و سرانجام ممکن است هر دو موافقت کنند که عقایدِ تعصّب‌آمیز^۲ خود را رد کنند یا رها سازند تا دربارهٔ آنچه در آغاز بحث ادّعا می‌کردند جانب عدالت را رعایت کنند و عقیدهٔ جدید و جامع‌تری را

1. *Encyclopaedia of the Philosophical Sciences.*

2. *Partial* (= یک‌جانبه).

پذیرند؛ و بدینسان مخالفتِ اولیه در یک وضع مجامع یا با هم نهاده و الاتری به توافق و صلح بینجامد.

هگل معتقد بود که تفکر همواره مطابق این طرح جریان یافته و پیش رفته است: و آن با طرح کردن یک «تز» یا نهاده قطعی^۱ آغاز می‌گردد ولی بی‌درنگ به وسیله یک وضع مخالف یا برابر نهاده مورد نفی قرار می‌گیرد؛ پس از آن با تفکر بیشتر، وضع مجامع یا با هم نهاده پدید می‌آید. ولی این نیز به نوبه خود یک برابر نهاده پدید می‌آورد و همان جریان بار دیگر ادامه می‌یابد، ولی نه به طور بی‌نهایت، زیرا آن «دور»^۲ است و دَوْر باطل است. سرانجام تفکر به وضع مجامعی می‌رسد که با نقطه آغاز خود همسان است، با این فرق که همه آنچه در آغاز مبهم و پوشیده بود اکنون ظاهر و آشکار گشته است.

می‌توان پرسید: چیست که اندیشه را به این شیوه حرکت می‌دهد و برمی‌انگیزد؟ هگل جواب می‌دهد که: آن نیروی منفی یا مخالف^۳ است. هر جریانی از گسترش دو جنبه جدانشدنی دارد (۱) جنبه قطعی یا مثبت رشد، یعنی ظهور چیزی جدید؛ و (۲) جنبه منفی رد، که عبارت از کنار گذاشتن و رها ساختن یک چیز کهنه است. ما بالغ می‌شویم با کنار نهادن چیزهای کودخانه. ولی نه با این کار تنها؛ بلکه باید رشد نیز در میانه باشد. نظر خود هگل این است که اندیشیدن در نفس خود، به عنوان یک جریان، نفی را همچون یکی از امور مهم تشکیل دهنده خود به همراه دارد. در یک بحث، نهاده قطعی که به وسیله یک گروه تأیید می‌گردد به وسیله گروه دیگر مورد نفی قرار می‌گیرد. بدین ترتیب نفی از عالم بیرون می‌آید. ولیکن تفکر، به عنوان گفتار روح با خودش، «دیالکتیکی» است، زیرا که آن نفی را در درون خود حمل کرده می‌پروراند. یا اگر بخواهیم زمینه کلامی عقیده خود هگل را بدست دهیم، نامتناهی و متناهی در برابر همدیگر قرار نمی‌گیرند، زیرا اگر متناهی بیرون از نامتناهی باشد، نامتناهی خود نمی‌تواند شامل و فراگیرنده همه باشد، و تنها یک متناهی دیگر می‌شود؛ بالعکس، متناهی بخشی و جزئی از خود نامتناهی است — جنبه نهان منفی آن که باید به آن جنبه واقعیت آشکار داده شود، همچون تجلی ذات الهی، برای اینکه شاید معرفت روح از خود به عنوان وحدت متضادات ممکن گردد.

حضور این عنصر از نفی در درون خود تفکر، در نظر هگل، کلید همه انواع گسترش

است. انسانی را فرض کنید که قادر به پیشرفت عقلانی است؛ با این همه در میان نیل به مقصد و قوای بالقوه او یک تصادم و تنازع هست؛ ولی نیروهای بالقوه او عملاً از آن او هستند، و بنابراین برای او ظهور می‌یابند؛ اگر این قوی باید تحقق یابد کامیابی^۱ او باید مردود گردد، ولیکن در همان حال کامیابی او رشته‌یی از ناکامی‌ها برای او جهت تحقق نیروهای بالقوه او ضرورت دارد. قدرت ذهن نامتناهی است، ولیکن ذهن در تفکر باید چیزی قطعی و نیز متناهی را ببیند؛ ولی شیء متناهی که مورد اندیشه قرار گرفته با تفکر نامتناهی در تناقض است، و بنابراین باید به سود بعضی از تفکر که نسبت به نامتناهی کمتر ناپسند است، مردود شود.

این سیر و پیشرفت دیالکتیکی [جدالی یا احتجاجی]، چنانکه اشارت رفت، خاص فکر نیست، بلکه در هر امری هست، چنانکه تخم برای آنکه جوانه زُند باید صورت بذری خود را نفی کند، و جوانه برای تکامل باید صورت جوانه بودن را نفی کند و به صورت نهال درآید. انسان تا صورت کودکی و نوجوانی را نفی نکند به صورت کمال در نمی‌آید. فکری که بی‌نهایت است متضمن نفی خود که متناهی باشد هست، و این متناهی خارج از نامتناهی نمی‌تواند باشد، زیرا دؤر باطل است، و نامتناهی بی‌پایان نتواند بود.

منطق با مقولات یا صور مجرد فکر شروع بکار می‌کند. در اینجا فکر و ذهن با مفاهیم مجرد و انتزاعی آغاز می‌کند تا به امور انضمامی و مادی برسد. عام‌ترین و انتزاعی‌ترین مفاهیم وجود است یعنی وجود عام که دربرگیرنده همه موجودات است. مفهوم وجود عام بی‌تعیّن لایشرط خود با مفهوم عدم یا نیستی یکی است. در اینجا سیر دیالکتیکی آغاز می‌شود، و این دو مفهوم متضاد متناقض در مفهوم جامع‌تری با هم یکی می‌شوند، و آن «صیورت» یا «شدن» یا «گردیدن» است. صیورت یا گردیدن، در عین حال، هم بودن شیء و هم نبودن آن است. سیر دیالکتیکی بدین ترتیب به مقولات بالاتر، از قبل کیف و کم و اندازه می‌رسد، تا آنکه به مفهوم مطلق برسد که در آن فکر هم نفس خویش است و هم موضوع و متعلق خویش. در طبیعت هم سیر دیالکتیکی از مرحله لایشرطی و بی‌تعینی محض آغاز می‌کند. در سیر دیالکتیکی منطق — که سیر اندیشه و تفکر است — اجزاء درون یکدیگر روند. و البته تعبیر اجزاء

در ساختِ اندیشه از روی ناچاری است و تعبیری مجازی است، زیرا اجزاء و اقسام همه در ساختِ مادیات است، و در آنجا همه اجزاء و اقسام بیرون از یکدیگرند و در کنار یکدیگر و مشخص از یکدیگرند؛ در صورتی که در جهان فکر و ذهن، هر چه جزء یا مقوله یا قسمت فرض می شود همه در همدیگر منطوی و مندرج است، و مسأله در حقیقت مسأله بطون یا ظهور یا نهان بودن یا آشکار بودن است؛ چنانکه صیورث ظهور هستی و نیستی است، و هستی و نیستی هر دو در صیورث مندرج و منطوی هستند؛ و نیز صیورث بطون کیفیت و کیفیتِ بطون کمیت است، یا کمیتِ ظهورِ کیفیت است تا برسد به مطلق، که ظهور همه مقولاتِ اندیشه و فکر است و مقولاتِ دیگر همه در آن منطوی و مندرج است.

اما طبیعت چنین نیست، و نقطه مقابل فکر است؛ یعنی اجزای آن به معنی واقعی (=Concrete) اجزاء و اقسام است، و همه در کنار یکدیگر و بیرون از یکدیگر است. مبدأ سیر دیالکتیکی فکر هستی یا وجود عام لا بشرط بود. و حال آنکه مبدأ سیر دیالکتیکی طبیعت فضا یا مکان است که بی تعین است، ولی به تدریج متعین می شود که با آناتِ زمان ماده را بوجود می آورد. و از اینجاست که می گویند فلان جسم در فلان مکان و فلان زمان است. و بدین ترتیب همه چیز در طبیعت زمانی و مکانی و در نتیجه محدود و متناهی می گردد. به عبارت دیگر، سیر دیالکتیکی در طبیعت به سوی غایت معینی است و به اصطلاح غایی است؛ حرکتی است از ماده و جمادیت به سوی انسانیت یا روح و ذهن.

در روح یا ذهن نیز، سیر دیالکتیکی صورت می گیرد. و این سیر از یک حالتِ آگاهی مبهم یا نفس بالقوه است که در جنین و کودک هست، و بی تعین و مبهم است، و پس از آن به مراحل حساسیت و آگاهی بالفعل یعنی آگاهی از خود و پس از آن آگاهی از حافظه و تفکر و تعقل فرا می رسد. این مراحل همه ذهنی است، و به اصطلاح خود هگل «مجموع این مراحل روحی - ذهنی است»؛ پس از آن مرحله روح عینی است که مرحله تحقق خارجی - عینی روح ذهنی است. این روح عینی یا متحقق در خارج همان تأسیسات و نهادهای اجتماعی و مدنی است از قبیل اخلاق و قانون و دولت، که پس از این در جای خود بیان خواهد شد.



— منطقِ هگل

باید گفت آن بخش از فلسفه که ماهیتِ مطلق را به صورتِ غریبان آشکار می سازد، برای هگل معنیِ منطق را نمایان می کند. برای هر کس که عادت دارد منطق را صرفاً یک دانش

صوری قلمداد کند، و آن را مطلقاً از مابعدالطبیعه جدا بینگارد، این نکته هگلی ممکن است فوق‌العاده و حتی کاملاً بی‌معنی نماید. ولی باید بخاطر داشته باشیم که برای هگل مطلق، تفکر (یا اندیشه) صرف است. این فکر را می‌توان در ذات خویش و جدا از تحقق خارجی یا تجلی ذاتی آن لحاظ کرد. به عبارت دیگر، منطق او شباهتی به منطق پیشینیان ندارد، نه بیان قواعد استدلال و برهان است، و نه آلت احتراز از خطای فکر است، و اهل تحقیق گفته‌اند: «منطق هگل منطق نیست بلکه وجودشناسی و مابعدالطبیعه است، زیرا سیر و سلوک عقل را در تعقل معقولات و کشف مقولات بیان می‌کند»، به وجهی که سیر تحقق موجودات را نیز باز می‌نماید، چه بنابر اینکه به عقیده هگل هر چه واقع است عقلی است، و هر چه معقول است واقع نیز هست پس سیر تعقل معقولات همان سیر تحقق موجودات می‌شود. در واقع مقولات نه تنها چنانکه کانت می‌گفت «قالب‌های» معلومات ما هستند، بلکه آنحاء وجود و مراتب آن نیز هستند.

پیش از این بیان کردیم که کار عقل ادراکی کلیات است. اما کلیات چنانکه می‌دانیم دو قسم است:

معقولات اولیه که در خارج مابه‌ازایی دارند مانند درخت و ستاره و ماه؛ معقولات ثانیه که در خارج مابه‌ازایی ندارند، مانند وحدت و کثرت و کیف. و موضوع فلسفه، همین کلیات است. به عبارت دیگر، منطق هگل بیان استخراج مقولات، یعنی همین معقولات ثانیه است، بدین وجه که از ساده‌ترین و بدوی‌ترین و عام‌ترین مفهوم‌ها آغاز می‌کند و به خاص‌ترین مفهوم‌ها می‌رسد.

— بخش اول منطق هگلی، «منطق وجود»^۱ است

آن مفهوم عام بدوی همان وجود بحث و هستی صرف است که هیچگونه وصفی و تعینی ندارد، زیرا که به طور مطلق می‌گوییم «هست» اما چیست؟ و کجاست؟ و چگونه است؟ معلوم نمی‌کنیم، و اینکه نخستین مفهوم‌هاست برای این است که تصور او متضمن تصور هیچ مفهوم دیگر نیست.^۲

1. "Doctrine of Being."

۲. اِنَّ الوجودَ مَالَهُ مِنْ ثَانٍ لیس قُری وراءَ عبَادان (منظومه، ۱۸۳، چاپ ناصری).

باز روشن است که تصوّر هستی صرف تنها انتزاع ذهن ماست و مفهومی است که مصداق خارجی ندارد یعنی هیچ چیز نیست، پس می توان گفت عَدَم است؛ و با این بیان، وجود و عَدَم در حالی که متباین اند و این نه آنی دارند عین یکدیگرند و این همانی دارند، و در عین ناهمسانی همسان اند.

بدینسان بود یا هستی، نبود یا نیستی، و شدن سه پایه نخستین بخش منطق هگل را تشکیل می دهد، یعنی به اصطلاح منطق وجود. این بخش با مقولات وجود بالذات سروکار دارد، که با مقولات نسبت^۱ فرق دارد. و سه قسم از مقولات عمده در این بخش از منطق عبارتند از کیف^۲، که شامل سه پایه مذکور در فوق است، و نیز کم و اندازه یا مقدار.^۳ اندازه را هگل ترکیب کیف و کم می داند. زیرا اندازه عبارت از مفهوم مقدار معینی از عین به وسیله کیفیت خود است.

پس تا اینجا خلاصه سخن این می شود که هستی را چون مجرد در نظر بگیریم واقعیت ندارد، نیستی هم تصوّرش از این جا حاصل می شود که مقابل هستی است و گرنه آن نیز واقعیت ندارد، و هستی و نیستی واقعیتشان در شدن است که نه بودن است و نه نبودن، بلکه باید گفت هم بودن است و هم نبودن یعنی جمع میان هستی و نیستی است؛ و تصوّر شدن مستلزم تصوّر کیف است، و کیف را چون با عَدَمش همراه به تصوّر درآوریم تا محدود شود تصوّر کم درست می شود که چون با کم دیگر نسبت داده شود، اندازه خواهد بود.

— دومین بخش عمده منطق، «منطق ماهیت»^۴ است. که هگل از آن زوج هایی از مقولات مرتبط همچون ماهیت و وجود، قوه و فعل، جوهر و عَرَض، علّت و معلول، فعل و انفعال را استنتاج می کند. این مقولات، مقولات انعکاس خوانده می شود، زیرا منطبق با شعور انعکاسی می شوند چه مقولات ماهیت همه ثَنَوی و دوگانه و لازم و ملزوم همدیگرند و در حال انعکاس به یکدیگر مفهوم می یابند، به عبارت دیگر، در حالی که یک دیگر را متبلور و متحقّق می سازند، مفهوم پیدا می کنند.

— [منطق مفهوم و انتقاد از کانت]:

هگل از منطق ماهیت به منطق مفهوم می رسد، که سومین بخش عمده منطق او است. در

1. Relation.

2. Quality.

3. Measure.

4. "Doctrine of Essence."

منطق وجود، هر مقوله در نظره اول مستقل می‌نماید. در منطق ماهیت، با مقولات مرتبط و انعکاسی سروکار داریم چون: ماهیت و جوهر و عرض. اما وقتی هستی در خود تأمل کند، یعنی هرچند به ضد خود نیز عبور کند ولی با این همه همچنان با خود همسان بماند، این مرحله را هگل منطق مفهوم یا تصور می‌نامد. در این منطق است که عینیت با ذهنیت و بالعکس یکی می‌شود.

همه هم هگل از این کار آن است که به زعم خود نشان دهد که کاری که کانت کرده و وجوه قضایا را چهار تا یافته و از هر کدام آن‌ها سه مقوله استخراج نموده و دوازده مقوله پرداخته و آن‌ها را مقولات فهم خوانده، ناتمام — و اگر صریح بگوییم — بی‌بنیاد است، زیرا مقولات همه از عقل برمی‌آیند و یک منشأ دارند. پس درواقع همه یکی هستند یعنی همه باید یک رشته باشند و هر مقوله دیگر برآید و مانند حلقه‌های زنجیر به یک دیگر پیوسته باشند یعنی حلقه‌های زنجیر وجود، که در آن سرانجام عین و ذهن یکی می‌شوند، و کانت این کار را نکرده است.^۱

استدلال منطقی هگل را می‌توان به صورت بسیار مختصر چنین خلاصه کرد که: کمترین چیزی که درباره هر چیز می‌توان گفت این است که آن وجود دارد یا هست. درباره آن بیشتر می‌توان گفت زمانی که تعین یا تکلیف یافته، شمرده یا اندازه شود؛ ولی باز درباره آن بیشتر می‌توان گفت هرگاه که بر اساس ماهیات، اصول و علل بتوان آن را تبیین کرده بالاترین چیزی که درباره آن می‌توان گفت وقتی است که در زمینه حیات، قصد، اراده، و ارزش قرار بگیرد.^۲



«فلسفه تاریخ، چیزی نیست جز بررسی عقلانی
یا علت‌جویانه تاریخ» (هگل)

— فلسفه تاریخ و سیاست

— [فلسفه، دیر از راه می‌رسد]:

برای هگل، اخلاق خارجی یا عینی همان اخلاق اجتماعی است، و آن عبارت از پایگاه شخص در اجتماع است که تکالیف او را مشخص می‌سازد. و از اینجا برمی‌آید که اخلاق

1. Copleston, *A History of Philosophy*, Volume 7/part 1, Fichte to Hegel, 232- 235.

2. *Ency. of Philosophy*, Vol. 3 - 4 / 440 - 441.

اجتماعی ترکیب یا اتحاد یک جانبه مفاهیم حق و اخلاق در سطح بالاتری است. باید توجه داشت که پافشاری هگل بر این نکته که «فیلسوف علاقمند به اظهار نظر درباره ماهیت آرمانی دولت است» ممکن است چنین وانماید که در نظر او وظیفه فیلسوف این است که به سیاستمداران و حکام القا کند که کار آن‌ها در اداره کشور، به شیوه آرمانی، چیست، ولی وقتی که به پیشگفتار کتاب او یعنی فلسفه حق^۱ نظر می‌کنیم در می‌یابیم که او صریحاً معتقد است که کار فیلسوف این نیست. زیرا در یک معنی آنچه واقعی است به گذشته متعلق است. وانگهی فلسفه سیاسی در دوره پختگی فرهنگی پدید می‌آید، و زمانی که فیلسوف می‌کوشد که واقع حاضر را دریابد، این واقع حاضر از پیش به گذشته پیوسته و جای خود را به اشکال جدید داده است. به تعبیر مشهور هگل «وقتی که فلسفه می‌خواهد به خود بچنبد، شکلی از حیات کهنه شده، لذا تنها می‌توان آن شکل کهنه شده را فهمید و البته نمی‌توان آن را نشاط و جوانی دوباره داد. بوم میثروا^۲ بال‌های خود را تنها زمانی می‌گستراند که خاکستر کهنگی بر چهره او فرو نشسته باشد».

البته برخی از متفکران گمان برده‌اند که طرحی جاودانه ترسیم کرده‌اند، و اصلی آرمانی و تغییرناپذیر بر نهاده‌اند، ولی در نظر هگل آن‌ها اشتباه کرده‌اند «حتی جمهور افلاطون، که یک اجتماع آرمانی^۳ نهی^۴ عرضه کرده است، در اصل چیزی جز تفسیر حیات اخلاقی یونانی را بازنگفته است». پس از همه این‌ها، «هر فردی فرزند زمانه خویش است، و این در واقع یک حماقت است که گمان بُرد یک فلسفه از عصر خود برتر ایستد؛ او حتی نمی‌تواند با زمانه خویش منطبق گردد».

بیان صریح این عقیده، آشکارا جوابی برای آن کسانی است که تقدیس آشکار هگل را از دولت پروس جدی تلقی می‌کنند. زیرا دشوار است که فرض کنیم مردی که خوب می‌فهمید ارسطو برای نمونه «پولیس» یا شهر - کشور^۴ یونانی را از زمانی تقدیس کرده است که حیات نیرومند آن از پیش در معرض زوال قرار گرفته بوده چنین فرض کرده باشد که دولت معاصر روزگار خودش شکل غایی و آرمانی رشد سیاسی را عرضه کند. و حتی اگر هگل خود چنین می‌اندیشیده، در فلسفه او چیزی وجود ندارد که این چنین تعصبی را تصویب کند.

1. *The Philosophy of Right.*

2. The owl of Minerva. (نام الهه خرد در اساطیر یونانی؛ خردبانو)

3. Empty ideal.

4. Polis = City- State.

با بدست دادن چنین تفسیری از فلسفه سیاسی، نتیجه طبیعی که می‌توان گرفت این است که فیلسوف علاقمند آن است که امری را روشن سازد که ما آن را آرمان عملی فرهنگ یا ملت‌ی بنامیم که او بدان تعلّق دارد. او مفسّر روح زمانه خویش است. در او و از طریق او است که آرمان‌های سیاسی اجتماع در سطح واکنش آگاهانه مطرح می‌گردد. و یک اجتماع تنها وقتی از این طریق خود آگاه می‌گردد که به پختگی برسد، و به گذشته بنگرد، در روزگاری که بوده؛ یعنی حیاتی را تشکیل بدهد که قبلاً خود را تحقق بخشیده و آماده است که به گذشته بپیوندد، و راه را برای حیات دیگری باز بکند.

شکی نیست که این بخشی از آن چیزی است که مورد نظر هگل بوده، و تذکراتی که وی درباره جمهور افلاطون می‌دهد این معنی را نشان می‌دهد. ولی در این صورت، ممکن است بپرسند که وی در همین حال چگونه می‌تواند از فیلسوف سیاسی به عنوان کسی که علاقمند به مفهوم دولت یا ماهیت آن است سخن بگوید؟

جوابی که بدین سؤال باید داده شود، مطابق مابعدالطبیعه هگل است و بیان آن این است که: جریان تاریخی عبارت از خود-تحقق بخشی^۱ روح یا عقل است «آنچه عقلی است واقعی است و آنچه واقعی است عقلی». و مفهوم روح عبارت از مفهوم همسانی - در - ناهمسانی است. بنابراین، روح عینی که در دولت به کمال می‌رسد متمایل به تجلّی همسانی در ناهمسانی در حیات سیاسی است. و این بدان معنی است که یک دولت پخته و عقلی لحظات همسانی و ناهمسانی را در خود وحدت خواهد بخشید. چنین دولتی خود آگاهی عام یا اراده عام خود آگاه را در بر خواهد گرفت. ولی این تنها در ارواح فردی و محدود و از طریق آن‌ها تجسّم یافته و می‌یابد، که هر یک از آن‌ها به عنوان روح خداوند ارزشی نامحدود است. از این روی، هیچ دولتی نمی‌تواند یکسره پخته و عقلی باشد، مگر زمانی که با مفهوم دولت به عنوان یک کلّ اندامی با در نظر داشتن آزادی فردی همداستان شود. و فیلسوف که درباره سازمان‌های گذشته و حاضر سیاسی می‌اندیشد، می‌تواند تشخیص دهد که آن‌ها تا کجا به نیازمندی‌های دولت نزدیک گشته‌اند. ولی چنین دولتی یک ذات ماندگار^۲ نیست که در جهانی مجرّد و آسمانی زیست می‌کند. بلکه غایت حرکت روح یا عقل در حیات اجتماعی انسان است. فیلسوف می‌تواند این غایت را در طرح اساسی آن دریابد، زیرا او ماهیت

1. Self - actualization.

2. Subsistent essence.

واقعیت را می‌فهمد. ولی این بدان معنی نیست که او در وضع بهتری قرار دارد، یا چون فیلسوف است می‌تواند آینده را پیش‌بینی بکند، و یا به رجال سیاست و حاکمان بگوید که باید چگونه رفتار کنند «زیرا فلسفه همواره دیرتر از آن به صحنه می‌آید که بتواند چنین کند». افلاطون، ممکن است در واقع به گمان خود به یونانیان گفته بود که باید چگونه شهر-کشور را سازمان بدهند، ولی به هر صورت، دیرتر از راه رسیده بود. زیرا شکلی از حیات که او خیال می‌کرد، پیر می‌شد؛ و از مدت‌ها پیش مستعد زوال گشته بود. طرح‌های خیالی با سیر تاریخ محکوم به شکست هستند.

— [داور غایی، جنگ است]:

هر دولتی در ارتباط با دولت‌های دیگر فرد مستقلی است و شناخت این مطلب را از آن‌ها نیز خواستار است. روابط متقابل میان دولت‌ها در حقیقت از یک جهت به وسیله پیمان‌ها و قانون بین‌الملل تنظیم می‌گردد، که از سوی دولت‌های ذینفع دیگر از پیش مسلم فرض شده است. ولی اگر پذیرش مذکور مردود یا نادیده انگاشته شود، داور غایی در هر گونه نزاع جنگ است. زیرا هیچ نیروی مستقلی فراتر از دولت‌های منفرد وجود ندارد.

حال، اگر هگل به سادگی یک واقعیت تجربی را در حیات بین‌الملل روزگار خویش ثابت می‌دانست دلیلی برای تفسیر مخالف نداشت. ولی او بحث خود را ادامه می‌دهد، و جنگ را تصویب می‌کند. تو گویی که جنگ یک چهره واقعی از تاریخ انسانی است، هرچند او می‌پذیرد که جنگ همراه خود بی‌عدالتی، بی‌رحمی و خرابی به ارمغان می‌آورد، با این حال استدلال می‌کند که «جنگ، یک جنبه اخلاقی نیز دارد، و نباید آن را یک شر مطلق بشمار آورد و یا یک واقعیت صرفاً عارضی و خارجی». برعکس، آن یک ضرورت عقلانی است. و «از این جهت ضروری است، تا حیات محدود، دارایی و وابستگی‌ها به عنوان اموری عارضی تلقی گردد». و این امری است که جنگ دقیقاً انجام می‌دهد. در حقیقت، «جنگ وضعیتی است که مادر آن بی‌اعتباری اجناس و اشیای فانی را جدی بگیریم، زیرا در غیر این صورت معمولاً آن‌ها را اموری مقدس تلقی می‌کنیم».

باید خاطر نشان کرد که هگل صرفاً نمی‌گوید که در جنگ خصوصیات اخلاقی یک انسان در حد قهرمانی نمایان می‌گردد — که ظاهراً درست هم می‌نماید! همین‌طور، مقصود او این هم نیست که جنگ فهم خصوصیت گذرا و محدود آدمی‌زاده را برای ما به ارمغان می‌آورد، بلکه اظهار می‌دارد که جنگ پدیداری ضروری و عقلانی است. این در حقیقت برای او

وسيله‌ی است که توسط آن جدال تاریخی یا حرکت نمایان می‌گردد. زیرا جنگ از رُکود جلوگیری می‌کند، و چنانکه او می‌گوید: «سلامت اخلاقی ملت‌ها را حفظ می‌کند». جنگ وسیله عمده‌ی است که توسط آن روح مردم نیروی تازه‌ی می‌گیرد تا یک سازمان سیاسی فرسوده کنار برود، و جای خود را به تجلی نیرومند روح بدهد. بنابراین، هگل آرمان کانت را مبنی بر «صلح پایدار»^۱ رد می‌کند.

آشکار است که هگل تجربه‌ی از آنچه ما «جنگ تمام عیار»^۲ می‌خوانیم نداشت. بی‌تردید او جنگ‌های ناپلئون و پیکار پروس را برای استقلال مجده خود در ذهن داشت ولی وقتی که انسان عباراتی را، که او در آن‌ها از جنگ سخن می‌گوید و صلح پایدار کانت را مردود می‌شمارد، می‌خواند، مشکل است که از این عقیده، که از یک جهت مُضحک و از جهتی نامطلوب است برکنار بماند که یک استاد دانشگاه درباره یک جنبه تاریک از تاریخ انسانی خیالبافی می‌کند، و آن را با دام‌گستری‌های مابعدالطبیعی خود (همچون «تجلی نیرومند روح» و...) آرایش می‌دهد.

— [انواع تاریخ]:

ذکر روابط بین الملل و جنگ به عنوان یک ابزار که توسط آن پیشرفت‌های «دیالکتیکی» تاریخی صورت می‌گیرد، ما را به موضوع فهم هگل از تاریخ جهانی می‌کشاند. هگل سه نوع عمده از تاریخ یا تاریخ‌نگاری^۳ را از هم تفکیک می‌کند: نوع نخستین «تاریخ اصلی»^۴ است، که عبارت از توصیفات اعمال و حوادث است و اجتماعی را بیان می‌کند که مورخ در پیش چشم دارد. تاریخ توسیدیدس^۵ این نوع را ارائه می‌کند؛ نوع دوم عبارت از «تاریخ نمایانگر»^۶ است که عبارت از تاریخی عام است و هر تاریخی که فراتر از حدود تجربه مورخ باشد، به این نوع مربوط می‌شود. برای مثال، تاریخ تعلیمی^۷ — یعنی تاریخی که از حوادث گذشته برای آینده عبرت و آگاهی توان گرفت — از این قماش است؛ نوع سوم «تاریخ فلسفی»^۸ یا فلسفه تاریخ است. هگل می‌گوید، این واژه، «هیچ چیز نیست مگر بررسی عقلانی تاریخ». ولی به سختی می‌توان ادعا کرد که این توصیف، در نقیض خود،

1. Perpetual peace.

2. Total War.

3. Historiography.

4. Original History.

5. Thucydides.

6. Reflective history = (یا تاریخ مبتنی بر تفکر مورخ)

7. Didactic history.

8. "philosophical history" = philosophy of history.

امری را روشن می‌تواند کرد. و همچنانکه هگل صریحاً می‌گوید برای روشنگری و توضیح آن چیزی بیشتر باید گفت:

گفتن اینکه فلسفه تاریخ عبارت از بررسی عقلانی یا اندیشمندانه تاریخ است بدین معنی است که باید اندیشه‌ی را بدین بررسی وارد ساخت. ولی هگل پافشاری می‌کند که فکر مورد سؤال عبارت از طرحی پیش در یافته^۱ یا موضوعی نیست که بتوان در آن واقعیاتی قطعی و روشن را جا داد: «تنها مفهومی را که فلسفه با خود می‌آورد [یعنی در تأمل تاریخ]، عبارت از مفهوم صرف عقل است، یعنی که عقل جهان را تحت سیطره خود درمی‌آورد، و بنابراین تاریخ جهان یک فرآیند عقلانی می‌شود». تا آنجا که فلسفه با آن مربوط است، این واقعیت در مابعدالطبیعه فراهم می‌آید. ولی در تاریخی این چنین فرضیه‌ی مندرج است. از این جهت، این حقیقت که تاریخ جهانی عبارت از خود - آشکارسازی روح^۲ است، باید به مثابه نتیجه تأمل در تاریخ آشکار گردد. ما در این تأمل: «باید تاریخ را چنانکه هست تلقی کنیم، یعنی باید به شیوه تاریخی و تجربی پیش برویم».

تفسیر آشکار، در این باره این است که حتی اگر هگل هیچ‌گونه میلی به تحصیل تاریخ به شکلی از پیش دریافته نداشته است، این فکر یا تصویری که فیلسوف به مطالعه تاریخ وارد می‌کند، باید آشکارا یک تأثیر بزرگ بر تفسیر وی از رویدادها بگذارد. حتی اگر این نظر صریحاً به عنوان فرضیه‌ی تلقی گردد که از لحاظ تجربی پژوهش پذیر فرض شود، فیلسوفی همچون خود هگل، معتقد است که حقیقتی که در مابعدالطبیعه عرضه گشته است، بی‌تردید مستعد آن است که باید آن جنبه‌هایی از تاریخ را تأکید کند که به نظر می‌رسد که تأکیدی بر فرضیه او ارائه کند. علاوه بر این، برای هر هگلی مذهب، فرضیه اساساً چیزی نیست جز یک حقیقت مدلل و ثابت.

با این همه، هگل یادآور می‌شود که حتی مورخان به اصطلاح «بیطرف» مقولات خود را به مطالعه تاریخ تحمیل می‌کنند: «بیطرفی مطلق یک افسانه است».^۳ و هیچ اصل بهتری از تفسیر، جز حقیقت فلسفی ثابت شده نتواند بود. عقیده عمومی هگل کم و بیش همین است. چون یک فیلسوف می‌داند که واقعیت عبارت از خود - آشکارسازی عقل نامتناهی است،

1. Preconcieved plan.

2. Self - unfolding of spirit.

3. "Absolute impartiality is a myth."

وی می‌داند که عقل باید در تاریخ انسانی تأثیر بگذارد. در همین حال، ما از پیش نمی‌توانیم گفت که آن — یعنی عقل — چگونه اثر می‌گذارد. برای کشف این «معنی» ما باید جریان وقایع را چنانکه در معنی معمولی توسط مورخان ترسیم شده بررسی کنیم و بکشیم تا جریان معنی‌دار عقلی را در توده مواد عَرَضی^۱ مشخص سازیم». به اصطلاح کلامی، ما «از پیش می‌دانیم که قدرت پروردگار^۲ در تاریخ عمل می‌کند. ولی برای رؤیت اینکه چگونه عمل می‌کند باید داده‌های تاریخی را مطالعه کنیم».

حال گوییم، تاریخ جهانی فرایندی است که به وسیله آن روح به شعور عینی خود به عنوان آزادی می‌رسد، و لذا «تاریخ جهان عبارت از پیشرفت در شعور آزادی است». البته این شعور تنها در ذهن انسان و از طریق آن بدست می‌آید، و روح الهی چنانکه در تاریخ از طریق شعور انسان متجلی شده، عبارت از روح جهانی^۳ است. بنابراین، تاریخ جریانی است که از طریق آن روح جهانی به صورت شعور ظاهر از خود یعنی آزاد درمی‌آید.

ولیکن اگرچه روح جهانی به شعور آزادی خود تنها در ذهن انسانی و از طریق آن دست می‌یابد، ولی مورخ بیشتر با ملت‌ها^۴ سروکار دارد تا با افراد. لذا، اگر دقیق‌تر سخن بگوییم، در گسترش عینی، روح جهانی، روح ملی یا روح مردم^۵ است. و با این تعبیر هگل تا حدودی فرهنگ مردم را اراده می‌کند که نه تنها در نهادهای سیاسی و سَنَنِ آنان متجلی شده، بلکه همین‌طور در اخلاق، هنر، مذهب و فلسفه آن‌ها نیز چنین شده است. ولی یک روح ملی البته صرفاً در اشکال قانونی^۶، کارهای هنری و جز آن‌ها، ساکن و ایستات^۷ نیست، بلکه چنین روحی یک کُل زنده^۸ است، روح مردی است که در آن مردم و از طریق آن مردم زندگانی می‌کنند. و فرد نیز حامل روح جهانی است تا زمانی که او در این کُل بسیار محدود یعنی روح مردم^۹ مشارکت می‌جوید، و آن خود صورتی (بالحظه‌یی) در حیات روح جهانی است.

هگل در حقیقت اظهار می‌دارد که «در تاریخ جهانی افراد که ما باید با آن‌ها بسر ببریم کَل‌هایی^{۱۰} هستند که دولت‌ها را تشکیل می‌دهند» ولی او می‌تواند واژه‌های «دولت» و «روح

1. In the mass of contingent material.

2. Divine providence.

3. Weltgeist (= World - Spirit)

4. Nations.

5. National Spirit, or the spirit of a people (der Volksgeist).

6. Legal forms.

7. Resident.

8. Living totality.

9. Volksgeist.

10. Totalities.

ملی» را کم و بیش جای همدیگر و متقابلاً^۱ بکار می‌برد، برای اینکه واژه نخستین برای او چیزی بسیار بیشتر از آنچه دولت حقوقی^۲ دال بر آن است معنی می‌دهد. او در این راستا به وسیله دولت کُلّی را می‌فهمد که در اعضای خویش و از طریق آن‌ها موجود است، هرچند که آن کُل با هیچ گروه از شهروندانی که در اینجا و اکنون زندگانی می‌کنند. و شکل عینی به روح و فرهنگ یک مردم یا یک ملت می‌دهند، یکسان نیست.

با این همه باید خاطر نشان ساخت که یک دلیل عمده بر پافشاری هگل بر اینکه تاریخ جهان با دولت‌ها سروکار دارد این است که به عقیده او یک روح ملی برای خودش موجود است (یعنی از خودش آگاه است) و آن هم تنها در یک دولت و از طریق آن. از اینجا می‌توان گفت که آن مردمانی که دولت‌های ملی تشکیل نمی‌دهند، عملاً از توجّه^۳ به تاریخ جهانی محروم و برکنار می‌مانند. زیرا ارواح آن‌ها تنها بالقوه و نهان است: آن‌ها «برای خودشان» زیست نمی‌کنند.

بنابراین، هر روح ملی در دولت تجسّم یافته است، و آن مرحله یا لحظه‌یی در حیات روح جهانی است. درواقع، این روح حیاتی حقیقه^۴ یک نتیجه از تعامل^۵ ارواح ملی است. بنابراین گفتار، آن‌ها چون لحظاتی در تحقق‌یابی روح جهانی هستند، ارواح ملی محدود و متناهی‌اند «و سرنوشت آن‌ها و اعمالشان در ارتباط با همدیگر دیالکتیک محدودیت^۶ این ارواح را نمایان می‌سازد». از درون این «دیالکتیک» روح عام^۷ ظاهر می‌گردد؛ روح جهانی نامتناهی که داوری خود را اظهار می‌کند — و داوری او برترین داوری در باب ارواح محدود ملی است. این روح جهانی در درون تاریخ جهانی چنین می‌کند که دادگاه داوری جهانی است. داوری ملت‌ها برای هگل در تاریخ فطری^۸ است. سرنوشت عینی^۹ هر کشوری داوری او را تشکیل می‌دهد.

بنابراین، روح در پیشرفت خویش به سوی خود آگاهی کامل و آشکار، صورت تجلیات محدود و یک جانبه خود را به خود می‌گیرد، یعنی صورت ارواح متعدد ملی را. و هگل چنین فرض می‌کند که در هر عصر خاصی ملت خاصی به شیوه خاصی گسترش روح جهانی را عرضه می‌کند «این مردم در تاریخ جهانی، مردم غالب تنها برای این عصر می‌شوند — و آن

1. Interchangeably.

2. Juridical state.

3. Consideration.

4. Interplay.

5. The dialectic of the finitude.

6. Universal spirit.

7. Immanent.

8. The actual fate.

ملت تنها یک بار می‌تواند ساعت خود را بصدا درآورد.^۱ روح ملی آن کشور گسترش می‌یابد و به اوج خود می‌رسد و پس از آن زوال می‌یابد، و بعد از آن، آن کشور به مرحله غزلت تاریخی^۲ بازپس فرستاده می‌شود. بی‌شک، هگل برای نمونه از شیوه‌ی می‌اندیشد که اسپانیا در آن به صورت امپراطوری عظیمی درآمد، با یک نقش ویژه و فرهنگی خاص خود، ولی پس از آن زوال یافت. ولی او بدون جار و جنجال بسیار چنین فرض می‌کند که یک کشور نمی‌تواند این پایگاه مرکزی را بیش از یک بار اشغال کند. ولی شاید در این فرض مناقشه بتوان کرد، مگر اینکه، البته این مطلب را ضرورتاً درست بشماریم با این ادعا که: یک ملت که دوره دومی، از اهمیت برجسته‌ی برخوردار می‌شود، در واقع کشور دیگری است و با روح دیگری پدیدار گشته است. به هر صورت، علاقه هگل برای یافتن یک ملت تاریخی جهانی برای هر عصری، تأثیر محدودکننده^۳‌یی از تصویری از تاریخ داشته است.

با این همه، این سخن معنی‌اش انکار این مطلب نیست که هگل در سخنرانی‌های خود درباره فلسفه تاریخ، دیدگاه یا عرصه وسیعی را در نظر داشته است، اما وقتی که از تاریخ جهانی سخن می‌گوید، ظاهراً باید وضع چنین باشد و جز این چاره‌ی نیست. بخش اول کار او به جهان خاور^۴ اختصاص یافته است که شامل چین، هندوستان، ایران، آسیای میانه، فلسطین و مصر است. در بخش دوم، از جهان یونانی بحث می‌کند، و در بخش سوم از جهان رومی، که شامل ظهور مسیحیت نیز هست که به پایگاه یک قدرت تاریخی رسید.

بخش چهارم اختصاص به آن چیزی دارد که هگل آن را جهان ژرمنی^۵ می‌خواند. این دوره گسترده است و از امپراطوری بیزانس تا انقلاب فرانسه و جنگ‌های ناپلئونی را یکجا دربرمی‌گیرد. دین اسلام (آیین حضرت محمد [ص])^۶ نیز در این بخش چهارم اجمالاً مطرح شده است.



مشرق‌زمینیان، به نظر هگل، چندان نمی‌دانستند که انسان آزاد است. و با فقدان چنین معرفتی، آنان آزاد نبودند. آن‌ها تنها یک تن را می‌شناختند، یعنی خودکامه^۷ را، که آزاد بود.

1. "... make it hour strike only once."

2. Background of historical stage.

3. Narrowing effect.

4. Oriental world.

5. Germanic World.

6. Mohammedanism.

7. The despot.

«ولی درست به همین دلیل این آزادی تنها هوسناکی^۱، درنده‌خویی^۲ یا شهوت حیوانی^۳ بود — یا یک نرمی و آموختگی^۴ در شهوات که آن خود تنها یک اتفاق طبیعی بود که باز هوسناکی بود. بنابراین، این یک تن، تنها یک خودکامه بود. او آزاد نبود، یعنی یک انسان راستین نبود».

در جهان یونانی - رومی، شعور آزادی ظهور می‌یابد. ولی یونانیان و رومیان دوره‌های قدیم تنها برخی از آدمیان را آزاد می‌دانستند، یعنی آزاد مردانی که در برابر بردگان بودند. حتی افلاطون و ارسطو این جنبه ناکافی را در شعور به آزادی متمثل می‌سازند.

در نظر هگل، این مردمان ژرمنی بودند که تحت تأثیر مسیحیت نخستین بار به شعور آگاهانه از آزادی دست یافتند. ولی گرچه این اصل از آغاز مسیحیت تشخیص داده شد این نتیجه را به دنبال نمی‌آورد که آزادی بی‌درنگ در قوانین، حکومت و سازمان سیاسی و نهادهای دیگر ظاهر گردد. آگاهی از آزادی روح نخست در دین ظاهر شد، ولی فرایندی طولانی از رشد برای آن لازم می‌نمود که به شناسایی آشکار عملی به عنوان اساس دولت دست یابد. و این فرایند توسعه در تاریخ بررسی می‌شود. شعور باطنی از آزادی روح می‌بایست خود را آشکارا تعیین ببخشد، و هگل در اینجا نقش عمده‌یی را به مردمان به اصطلاح ژرمنی می‌دهد.

از آنچه تاکنون گذشت می‌توان دریافت که واحدهایی که توجه اصلی در تاریخ جهانی بدان معطوف بوده عبارت از دولت‌های ملی^۵ است. ولی این واقعیتی کریه است که هگل بر نقش آنچه او شخصیت‌های تاریخی جهان^۶ می‌نامد، بسیار تأکید می‌کند، مردانی همچون اسکندر کبیر، ژولیوس سزار و ناپلئون.^۷ و چنین می‌نماید که این تأکید وی را در معرض تناقض یا ناسازگویی^۸ قرار می‌دهد. ولی ارواح ملی و روح جهانی که از «دیالکتیک» [یا سلوک عقلانی] آن‌ها ظهور می‌یابد تنها در آدَمیان و از طریق ایشان هستی می‌یابد، می‌زید، و عمل می‌کند، و دیدگاه هگل این است که روح جهانی، برخی افراد را به عنوان ابزارهای خود به شیوه رمزی^۹ بکار می‌برد به تعبیر کلامی، «آن‌ها ابزارهای خاص قدرت پروردگار بوده‌اند.» البته همه آن‌ها تمایلات درونی و انگیزه‌های شخصی داشته‌اند. برای مثال ناپلئون ممکن است که تا اندازه

1. Caprice.

2. Ferocity.

3. Brutal passions.

4. Tameness.

5. National states.

6. World - historical individuals.

۷. وَمَا شَرَفَ الْوَطَانَ إِلَّا رِجَالُهَا وَإِلَّا فَلَا فَضْلَ لِرَبِّ عَلَى تَرْبٍ (بحتری)

8. Inconsistency.

9. Signal way.

زیادی مقهور جاه‌طلبی شخصی و خودبزرگ‌بینی^۱ بوده باشد. ولی اگرچه انگیزه‌های خصوصی - آگاه و ناآگاه - یک قیصر و یا یک ناپلئون برای موزخ یا روانشناس جالب است، ولی این انگیزه‌ها برای فیلسوف تاریخ که به چنین مردانی به عنوان انجام‌دهندگان یا ابزارهای روح جهانی علاقمند است، چندان اهمیت و جذابیت ندارد. هگل خاطر نشان می‌سازد «هیچ کار بزرگ در این جهان بدون هوس و ناموس^۲ و نام صورت نگرفته است!»^۳ ژولیوس سزار هر انگیزه‌یی که برای عبور از رابیکن^۴ داشته، کار او یک اهمیت تاریخی داشته که شاید از هر چیزی که او می‌فهمیده بس متعالی‌تر می‌نموده است. علائق خصوصی او هر چه بوده، عقل کیهانی یا روح در «چاره‌سازی»^۵ خود این علایق را بکار برد تا جمهوری روم را به امپراطوری مبدل سازد، و نبوغ و روح بزرگ رومی را به قلّه ترقی آن برساند. اگر یک لحظه از مابعدالطبیعه سؤال انگیز فارغ باشیم، هگل چیزی کاملاً معقول می‌گوید. برای مثال، یقیناً بیهوده نیست که ادعا کنیم که موزخ عملاً در آنچه، استالین برای روسیه انجام داد علاقمند است یا باید باشد، حال روانشناسی نامطلوب آن مستبد هر چه بوده باشد، مهم نیست، ولی نظر غایت‌گرایانه هگل از تاریخ علاوه بر این، دالّ بر این است که مثلاً آنچه استالین انجام داد می‌بایست انجام داده شود، و خلاصه اینکه مستبد روسی، با همه خصوصیت‌های ناپسندیده‌اش، ابزاری بود در دست روح جهانی.

هر چند که مطلب مربوط به فلسفه تاریخ تا حدود زیادی طولانی شد، با این همه، بیان یک یا دو توضیح درباره فلسفه تاریخ هگل خالی از فایده نیست:

نخست اینکه، اگر تاریخ یک جریان عقلانی است، یعنی معنی آن یک جریان غایت‌گرایانه است، و حرکتی است به سوی غایتی که بیشتر توسط ذات مطلق^۶ تعیین می‌گردد نه به وسیله انتخاب انسان، در آن صورت چنین می‌نماید که همه اموری که اتفاق می‌افتد، درست به همین سبب که اتفاق می‌افتد باید تصویب گردد. و نیز اگر تاریخ جهان خود برترین دادگاه

1. Megalomania.

2. Passion.

3. "Nothing great is accomplished in this world without passion":

همه کار جهان ناموس و نام است وگرنه نیم نان روزی تمام است (عطار)

4. Rabicon، رودخانه‌یی در مرز میان ایتالیا و دریای آدریاتیک، عبور سزار با سپاه خود در سال ۴۹ ق. م. از آنجا به ایتالیا مایه جنگ داخلی روم با پمپنی گردید.

5. "Cunning".

6. Absolute Essence.

داوری است، یعنی داوریِ کشورها، ممکن است این نتیجه را گرفت که «قدرت حق است». برای مثال، اگر کشوری در تسخیر کشور دیگری کامیاب شود، ممکن است چنین به نظر برسد که کارِ آن کشور با کامیابی آن، تصویب می‌گردد.

حال گفتن اینکه «قدرت حق است» ممکن است ما را به یاد آن نظریه قیحانه و ناپسندیده^۱ بیندازد که توسط کالیکلس در گورجیاس افلاطون^۲ ابراز شده است. بنابراین دیدگاه تصور یک اخلاقی الزام‌انگیز و اساساً لایتغیر، مخلوقِ غریزه دفاع از سویی طبقاتِ ضعیف است که با این وسیله می‌کوشند تا اقویا و آزادگان را اسیر و برده سازند. انسانِ آزاد و نیرومند چون بدین اخلاق می‌نگرد، آن را رد می‌کند. او معتقد است که تنها حق قدرت است. بنابر داوری او، ناتوانان و اسیرانِ طبیعت، باطناً صحتِ این داوری را می‌پذیرند. هرچند که آن‌ها آگاهانه از واقعیتِ خبردار نیستند. برای اینکه، آن‌ها به صورت منفرد ناتوان‌اند می‌کوشند تا با اِعمال یک قدرتِ جمعی، قانونی اخلاقی را بر اقویا تحمیل کنند که به نفع ایشان باشد.

ولی هگل، کلبی یا سگ‌رفتار^۳ نبود، چه از آنچه تاکنون بیان شده برمی‌آید که او به ارزش شخص انسان چنانکه هست معتقد بود نه صرفاً به ارزش چند تن از آدمیان. و می‌توان به صورتِ معقولی ادعا کرد که مشکل او بیشتر این عقیده قیحانه و زشت نیست که حق با قدرتمند است، بلکه این مشکل کسانی است که به شیوه خوش بینانه اغراق‌آمیزی اظهار می‌کنند که در تاریخ حق، به صورتِ معقول، ضرورتاً به دستِ عاملِ غالب است.

با این همه، البته مناقشه می‌توان کرد که در دراز مدت، مسأله کم‌وبیش به همان صورتِ بالا درمی‌آید، هرچند که البته میانِ گرایشِ هگل و کلبی تفاوتی هم وجود داشته باشد. اگر حق همواره در تاریخ شایع و حاکم است، پس نیرومند کامیاب برحق است و اگر او تصویب شده بیشتر برای این است که مُحق است نه برای اینکه نیرومند است؛ در این صورت حق عین قدرت می‌شود، و این البته خُلف است. هگل برای مثال البته روا می‌داند که می‌توان داوری‌های اخلاقی را درباره آن‌ها که او آن‌ها را شخصیت‌های تاریخ جهانی می‌خواند صادر کرد. ولی او این را نیز روشن می‌سازد که چنین داوری‌ها برای او تنها از یک صحتِ ظاهری^۴ برخوردار است، چنانکه مکرر می‌گوید: «ممکن است از دیدگاه یک نظام خاص اجتماعی اخلاقی، برای مثال، یک انقلابی بزرگ، مردِ بدی باشد. ولی از دیدگاه تاریخ جهانی کارهای او

1. Cynical.

2. Callicles in Plato's *Gorgias*, "might is right".

3. Cynic.

4. Formal rectitude.

تصویب می‌گردد، زیرا او کاری را انجام می‌دهد که روح جهانی بدان نیاز دارد. و اگر کشوری کشور دیگر را تسخیر کند تا آنجا که این کار لحظه‌یی در «دیالکتیک» تاریخ جهانی است، کار او درست است، حال داوری‌های اخلاقی در مورد اعمال افرادی که در این کار درگیر بوده‌اند هر چه بوده باشد محلّ اعتنا نیست. در حقیقت تاریخ جهانی به این جنبه دوم یعنی داوری‌های اخلاقی دربارهٔ مسأله چندان علاقمند نیست.»

بنابراین می‌توانیم گفت که این عقاید مابعدالطبیعی هگل است که او را در تصویب همه رویدادهایی که مورّخ جهانی یا فیلسوف تاریخ بدان علاقمند است، و نه دیدگاه ظاهراً غیراخلاقی و وقیحانه^۱، گرفتار می‌سازد، هگل در حقیقت استدلال می‌کند که او صرفاً در این کار خود عقیده مسیحیت را در باب قدرت پروردگار جدّی می‌گیرد و آن را در مورد تاریخ بکار می‌بَرَد. ولیکن در اینجا اختلافات اساسی هست: به محض اینکه خدای متعال به مطلق هگلی مبدّل شد، و داوری صرفاً در خود تاریخ مفطور و مندرج^۲ قلمداد گشت، از این نتیجه نمی‌توان گریخت که از دیدگاه تاریخ جهانی همهٔ حوادث و اعمالی که لحظاتی از تجلّی ذات مطلق را تشکیل بدهند، مجاز هستند. و مسایل اخلاقی که از دیدگاه مسیحی حائز اهمیت است، عملاً نامربوط و بی‌پایه قلمداد شود البته مقصود این نیست که بدین وسیله نشان دهیم که نظرگاه هگل غلط است؛ و نه مقصود این است که یک مورّخ مسیحی باید متعهد به اخلاق ورزی^۳ باشد. بلکه فلسفه تاریخ هگل بسی بیشتر و شاید پیچیده‌تر از آن است که معمولاً مورّخان عادی از تاریخ در می‌یابند. این نظر، یک تفسیر مابعدالطبیعی از تاریخ است. و در حقیقت مابعدالطبیعه هگل او را به نتایجی کشانیده که معمولاً متکلم مسیحی آن کار را انجام نمی‌دهد. درست است که هگل می‌اندیشید که «ماهیت فلسفی مذهب مسیحی قدرت پروردگار» را، چنانکه بوده، ارائه می‌دهد، ولی از حیث واقعیت، این «افسانه‌زدایی»^۴ نوعی تحریف و تبدیل بود! توضیح دوم این است که:

یاد مابعدالطبیعه هگل تفسیر دیگری را بدنال می‌آورد. اگر، چنانکه هگل ادعا می‌کند تاریخ جهانی فرایندی است که توسط آن روح کلی (جهانی)^۵ خود را در تاریخ تحقّق می‌بخشد، سخت دشوار می‌توان فهمید که غایت فرایند چرا در یک دولت جهانی کلی یا

3. Moralizing (= اخلاق‌پردازی).

2. Immanent.

1. Cynical.

"Universal Spirit"

"Universal Spirit"

انجمن جهانی متمرکز^۱ نباشد که در آن آزادی شخصی بتواند در یک وحدت همه شمول^۲ کاملاً تحقق یابد. هرچند هگل می خواهد پافشاری کند که کلی در اجزای^۳ خود تجلی یافته، و این اجزای مورد نظر ارواح ملی^۴ هستند، چنین می نماید که غایت آرمانی همه این حرکت یک «فدراسیون» جهانی^۵ است، و واقعیت کلی را عرضه می کند.

با این همه، هگل این نظر را نپذیرفت. تاریخ جهانی برای وی اساساً «دیالکتیک» ارواح ملی یا دولت هاست، که عبارت از شکل معینی^۶ است که روح در تاریخ به خود می گیرد. اگر بخواهیم روح را به عنوان حقیقتی لحاظ کنیم که از همه این اشکال محدود خاص برتر می رود، در آن صورت وارد ساحه روح مطلق می شویم، که موضوع بحث بعدی خواهد بود.

- تجلیات روح مطلق

روح مطلق - فلسفه هنر - فلسفه دین - ارتباط میان دین و فلسفه - فلسفه هگل از تاریخ فلسفه تأثیر فلسفه هگل - و انشقاق میان هگلیان راست و هگلیان چپ.

چنانکه یاد شد روح مطلق تنها در روح انسانی و از طریق آن وجود دارد. ولی این حیات در سطحی نیست که در آن روح انسانی به عنوان ذهنی محدود، به افکار، عواطف، و علائق و خواسته های خود محدود شده باشد؛ بلکه بدین معنی است که در حیات نامحدود به عنوان همسانی - در - ناهمسانی به منزله لحظه یی تلقی گردد. به عبارت دیگر، روح مطلق، روح در سطحی است از معرفت مطلق، که هگل از آن در پدیدارشناسی روح سخن گفته است. و بنابراین می توانیم بگوییم که معرفت انسان از مطلق و معرفت مطلق از خود دو جنبه از یک واقعیت است، زیرا هستی خود را به عنوان فکر خود - اندیش و موجود واقعی^۷ از طریق روح انسانی تحقق می بخشد.

معرفت انسان از مطلق، اولاً: ممکن است تحت صورت حسی جمال^۸ فهمیده شود، که در طبیعت، و یا به طور کامل، در کار هنری^۹ متجلی می گردد و هگل در اینجا فرضیه مابعدالطبیعی شلینگ را درباره هنر می پذیرد؛ ثانیاً: مطلق را می توان در شکل فکر تصویری یا مجازی دریافت، که بیان یا تجلی خود را در زبان دین می یابد؛ ثالثاً: مطلق را می توان صرفاً به صورت

1. Universal World-State, or World society.

2. All- embracing unity.

3. Particulars.

4. National Spirits.

5. World- federation.

6. The determinate shape.

7. Concretely existing self- thinking thought.

8. The Sensuous form of beauty.

9. The work of art.

مفهومی فهمید، یعنی به صورتِ فلسفهٔ نظری. بنابراین، هنر، دین، و فلسفه همه با مطلق پیوند دارند. و وجود نامحدود الهی محتوی یا موضوع همهٔ این سه گونه فعالیت‌های روحانی است. ولی با اینکه محتوی یکی است، صورت متفاوت است، یعنی مطلق را به طُرُقِ گوناگون در این فعالیت‌ها می‌توان دریافت. بنابراین، فلسفهٔ روح مطلق، شامل سه بخش عمده است، فلسفهٔ هنر، فلسفهٔ دیانت، و آنچه می‌توانیم آن را «فلسفهٔ فلسفه»^۱ بخوانیم. و همچنانکه هگل به شیوهٔ جدالی یا سلوکِ عقلی پیش می‌رود، نشان می‌دهد که چگونه هنر به دیانت، و دیانت به فلسفه عبور می‌کند.

اگر به شیوهٔ جدالی یا منطقی سخن بگوییم، مُطلق پیش از همه در صورت بی‌واسطه^۲، تحت روپوش موضوعات حس^۳ متجلی می‌گردد. در این مرحله، مطلق به صورت جمال دریافت می‌شود که عبارت از شباهتِ حسیِ مفهوم یا تصوّر^۴ است. و این ظهورِ حسیِ مفهوم، یا این تابندگیِ مفهوم از طریقِ آستار یا پرده‌های حس «ایدال»^۵ خوانده می‌شود. از یک دیدگاه، ایده به عنوانِ جمال، البته با مفهوم حقیقت همسان است. و در حالی که هگل انکار نمی‌کند که چنین جمالی در طبیعت وجود داشته باشد، ولی اصرار می‌ورزد که جمالِ هنری^۶ بسیار والاتر از جمالِ طبیعت است، چه جمالِ هنری آفرینش بی‌واسطهٔ روح است؛ زیرا این جمال عبارت از تجلیِ روح از خود به خود است. و روح و آثارِ آن والاتر از طبیعت و پدیدارهایِ آن است. اما این جمالِ هنری نیز اقسامی دارد: یک نوع از آن مبهم و رازآمیز است، و آن را هنر نمادی^۷ می‌توان گفت. و برای نمونه آن را در میان مصریان قدیم می‌توان یافت «این در مصر است که ما باید برای نمونهٔ کاملِ بیانِ نموداری بگردیم، هم از لحاظ محتوای خاص و هم از حیث صورت. مصر سرزمین نموداری است که وظیفهٔ اظهار وجود روح را بی‌آنکه بتواند واقعاً آن را کاملاً نمایان سازد، برعهده داشت» و هگل در ابوالهول^۸ نمونهٔ این هنر نمادی را می‌بیند، و آن را «معمای عینی»^۹ می‌خواند. هگل در این هنر تقسیماتِ دیگر هم می‌کند. و هنر هندی و عبری را هم از این قبیل می‌شمارد و می‌گوید: هر دو رازآمیز و معماگونه‌اند. یک نوع دوم از هنر وجود دارد که در آن محتوای روحی یا معنوی در وحدتی هماهنگ و

1. "The philosophy of philosophy."

2. In the form of immediacy.

3. Under the guise of objects of Sense.

4. The sensuous semblance [Scheinen] of the Idea.

5. Ideal.

6. Artistic beauty.

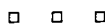
7. Symbolic art.

8. Sphinx.

9. The objective riddle.

موزون ترکیب یافته، و این هنر «کلاسیک»^۱ است. یعنی در حالی که در هنر نمادی، مطلقاً به صورت چیزی مرموز و بی شکل دریافت می شود که در اثر هنری ارائه شده و بیانی به همراه ندارد، در هنر کلاسیک روح به صورت واقعی یعنی روح فردی خودآگاه^۲ دریافت شده است، و تجسم حسی آن در جسم انسانی است. این نوع از هنر، به نحو غالب، انسان و ارانه^۳ است. خدایان صرفاً انسان های شکوهمند^۴ هستند. و برجسته ترین هنر کلاسیک مجسمه سازی^۵ است، که روح را به صورت روح محدود مجسم می نماید. در آثار بزرگ مجسمه سازی یونانی، تلفیق کامل روح و جسم بچشم می خورد. کمال این تلفیق توسط پراکسی تلس^۶ مجسمه ساز یونانی در سده چهارم پیش از میلاد عرضه شده که بیان روشن روح است.

با این همه هنر کلاسیک و جمال آن اعماق روح را یکسره خشنود نمی سازد. و لذا نوع عمده دیگری از هنر داریم که «هنر رمانتیک» است، که در آن روح همچون بی نهایت دریافت می شود، و می خواهد که تجسم حسی خود را به کناری نهاده و پرده های حس را رها سازد. در هنر «کلاسیک» ترکیب کاملی از محتوای معنوی و صورت محسوس وجود دارد. هنر رمانتیک، هنر مسیحی است، و با حیات روح سروکار دارد که عبارت از حرکت، عمل، و پیکار است، بنابراین، هنرهای نمونه «رمانتیک» همان هایی خواهد بود که حرکت و عمل و پیکار را نمایان سازد. و این ها عبارتند از نقاشی، موسیقی، و شعر. و از میان این سه شعر^۷ برای بیان حیات روح مناسب تر است، زیرا در شعر واسطه مرکب از الفاظ است که عبارت از انگاره های حسی^۸ است که توسط زبان بیان می گردد، و برای اظهار حیات روح بسی سزاوارتر است.



ولی اگر مطلق روح است، عقل است، و فکر خود اندیش است، در این صورت، چنانکه باید تنها با فکر دریافت می شود، و ما ممکن است که از هگل متوقع باشیم که مستقیماً از هنر به فلسفه بگذرد. ولی او در فهم مطلق، این کار را با طرح دیانت انجام می دهد. وارد ساختن

1. Classical art.

2. Self - conscious individual spirit.

3. Anthropomorphic.

4. Glorified human beings.

5. Sculpture.

۶. پراکسی تلس (praxiteles) (۳۷۰ - ۳۳۰ ق. م.)، مجسمه ساز آتنی که به سبب ساختن پیکره های افروخته در کاس (Cos) و نایدوس (Cnidus) معروف شده است.

7. Poetry.

8. Sensuous images.

مذهب در میانه هنر و فلسفه، بالاتر از همه، بنابراین اعتقادِ هگل است که شعورِ دینی، راه وَسَطی از فهمِ مطلق را نمایان می‌سازد. دیانت، عموماً یا اساساً تجلّی ذاتِ مطلق را به صورت «وَرستلُنگ»^۱ دربر می‌گیرد و آن کلمه‌یی است که در این جایگاه می‌توان آن را به فکرِ مجازی یا تصویری^۲ ترجمه کرد. به نظر هگل، حقایق در معنی و محتوی یکی هستند. ولی وجوه فهم و بیان در دیانت و حکمت متفاوت است. برای مثال تصوّر خدا در شعورِ مسیحی و مفهوم مطلق برای هگل معنی همسانی دارد: هر دوی آن‌ها به یک واقعیتِ دلالت می‌کنند. ولی این واقعیت به طُرُق مختلف دریافته و توصیف می‌گردد.

اما در مورد وجود خدا، باید گفت که هگل در یک معنی نیاز به دلیل ندارد، یعنی افزون بر نظام فکری خودش به چیزی نیازمند نیست. زیرا خدا، هستی است، و ماهیتِ هستی در منطق یا مابعدالطبیعه صرف ثابت شده است. با این همه، هگل به دلایل موسوم و متداولِ وجود خدا توجه خاصی داشته است. مثلاً جایی می‌گوید: امروزه این براهین بی اعتبار شده‌اند. آن‌ها نه تنها از لحاظ فلسفی یکسره کهنه شده‌اند، بلکه از لحاظ دینی نیز غیردینی^۳ و عملاً بی دینی^۴ شمرده می‌شود. زیرا گرایش نیرومندی وجود دارد که ایمان بی استدلال و عواطف دینی قلبی را جانشین هر گونه استدلال عقلی و یافتن بنیادی عقلانی برای آن بکنند. در حقیقت، این وضع چنان مرسوم گشته است که این «براهین حتی به عنوان معلوماتِ تاریخی^۵ هم شناخته نیست، و حتی متکلمان که خود حارسانِ دیانت‌اند، گاه از آن براهین بی‌خبرند» و حال آنکه این براهین نباید این اندازه هم مورد تحقیر و بی‌مهری قرار بگیرند «زیرا این براهین از سرچشمه نیاز به ارضای فکر، یعنی عقل، برآمده‌اند».

آنگاه از «برهان کیهانی»^۶ سخن رانده می‌گوید «عیب اساسی، در صورتِ متداولِ آن این است که متناهی را به عنوان چیزی که به خودی خود وجود دارد فرض می‌کند، و آنگاه می‌کوشد به نامتناهی به عنوان امری که با متناهی اختلاف دارد بگذرد.»^۷ ولی این نقیصه را

1. Vorstellung.

2. Figurative or pictorial thought.

3. Irreligious.

4. Impiousness.

5. Historical data.

6. Cosmological proof.

۷. به تعبیر شبستری:

حکیم فلسفی چون هست حیران نمی‌بیند ز اشیا غیر امکان
 ز امکان می‌کند اثبات واجب از این حیران شد اندر ذات واجب

چنین اصلاح می‌توان کرد که «هستی را نباید تنها به عنوان امر متناهی تعریف کرد، بلکه باید آن را به نامتناهی هم تعریف کرد». به عبارت دیگر باید نشان داد که «هستی متناهی تنها هستی آن نیست، بلکه هستی نامتناهی نیز هست». پس انتقادات برضد عبور از متناهی به نامتناهی و از نامتناهی به متناهی را تنها به وسیله یک فلسفه راستین از هستی می‌توان برطرف ساخت که نشان بدهد که شکاف موهوم میان محدود و نامحدود، متناهی و نامتناهی، و ممکن و واجب وجود ندارد. از این طریق انتقادات کانت از براهین وجود خدا ساقط می‌گردد.



از آنچه تاکنون بیان شد فی الجمله برمی‌آید که انتقال از دیانت به حکمت، به هیچ روی انتقال از یک موضوع به موضوع دیگر نیست. زیرا موضوع در هر دوی آن‌ها یکی است «موضوع آن دو حقیقت جاودانه است یعنی خدا، و هیچ چیز دیگری نیست جز خدا و ظهور خدا»، بنابراین «دیانت و حکمت به هم می‌رسند»، «فلسفه تنها زمانی آشکار می‌گردد که دین را آشکار کند؛ و وقتی که خود را آشکار سازد، دیانت را آشکار می‌سازد».

فرق میان آن دو در راه‌های مختلفی نهاده است که مردم خدا را درمی‌یابند، «یعنی در راه‌های ویژه‌ای که آن‌ها خود را با خدا مشغول می‌سازند». برای مثال در انتقال از فکر مجازی و تصویری به فکر محض انتقال از امکان به نتیجه منطقی آن [یعنی وجوب] لازم می‌آید. بنابراین، مفهوم کلامی آفرینش^۱ الهی به عنوان یک حادثه ممکن، در آن معنی که ممکن است تحقق یابد یا نیابد، در فلسفه بدین صورت درمی‌آید که مذهب «لوگوس» ضرورتاً در طبیعت تعیین می‌یابد، نه برای اینکه مطلق در معرض اجبار و الزام قرار می‌گیرد، بلکه برای اینکه آن همان است که هست. به عبارت دیگر فلسفه نظری (= محض) عنصر تخیلی یا تصویری خود را، که شاخص تفکر دینی است، رها کرده و حقیقت را، یعنی همان حقیقت را، در صورت صرفاً مفهومی بیان می‌دارد.

ولی این بدان معنی نیست که فلسفه غیر دینی است. به عقیده هگل این تصور که فلسفه و دیانت ناسازگارند یا اولی دشمن دیگری است، در حقیقت، مبتنی بر درست نفهمیدن ماهیت آن دو است. آن هر دو از خدا سخن می‌گویند و هر دو دیانت‌اند. می‌گویند که «فلسفه، دیانت را تهدید می‌کند». ولی فلسفه تنها وقتی می‌تواند تهدیدی برای دیانت باشد که اقرار کند که

می‌خواهد حقیقت را جایگزین خطا کند. و مطلب البته چنین نیست. حقیقت یکی بیش نیست، هرچند که شعور دینی مستلزم شیوه‌یی از بیان است که باید آن را با بیان فلسفی فرق نهاد و از هم جدا کرد.

ممکن است کسی متمایل به اظهار این نکته باشد که هگل واژه «دیانت» را مبهم بکار می‌برد. برای اینکه وی این واژه را نه تنها برای آن بکار می‌برد که تجربه دینی، ایمان و عبادت را بهوشاند، بلکه می‌خواهد که کلام یا خداشناسی را نیز تحت پوشش آن درآورد. و در حالی که می‌توان محمل حق‌نمایی ساخت و گفت که فلسفه دشمن تجربه دینی نیست، ولی فلسفه ضرورتاً باید دشمن دیانت باشد، اگر دیانت را بدین معنی بگیرند که آن به معنی کلام یا شامل آن است «و حال آنکه فلسفه می‌خواهد حقیقت ساده و عریان^۱ را آشکار سازد».

در باره نکته اول، هگل اصرار می‌ورزد که «معرفت، بخشی اساسی از حقیقت مذهب مسیحی است» مسیحیت می‌کوشد که ایمان خود را بفهمد، و فلسفه نظری عبادت از ادامه این اهتمام است. فرق در اینجا است که فلسفه صورت تفکر صرف را جایگزین تفکر تصویری یا معجازی می‌کند. ولی این بدان معنی نیست که فلسفه نظری جای مسیحیت را می‌گیرد. بدین معنی که صرفاً دومی را به سود اولی کنار بگذارد. مسیحیت دیانت مطلق است و مذهب معنوی مطلق فلسفه مطلق است. هر دو صحیح‌اند، و حقیقت آن‌ها یکی است. صور فهم و بیان ممکن است اختلاف پیدا کند، ولی این بدان معنی نیست که مسیحیت تحت الشعاع مذهب معنوی مطلق قرار گیرد.^۲

در باره نکته دوم می‌توان گفت که ظاهراً هیچ دلیل مقنعی نیست که هگل را متهم به عدم صداقت شخصی سازیم و مانند مک تاگارت^۳ که خود به مسیحیت معتقد نبود. بگوییم «او از پشت نقاب و پرده دشمن مسیحیت بود، و اگرچه دشمنی او کمتر آشکار بود، وی دشمن‌ترین دشمن مسیحیت هم او بود». بندتو کروچه^۴ نیز انتقادی ولی از زاویه دیگری کرده و توفیق میان دیانت و حکمت را به وسیله هگل طنز کرده و تشریح کرده است.

□ □ □

همچنانکه هنر و دیانت تاریخ خود را دارند، فلسفه نیز تاریخ خود را دارد و این تاریخ

1. The Unvanished truth.

۲. شبیه است بدانچه ابن رشد در رساله فیصل التفرقه در این باره بیان کرده است.

3. Mc Taggart.

4. Benedetto Croce.

یک فرایند جدالی یا سلوک عقلانی است. از یک نظر این تاریخ جریانی است که به وسیله آن فکر نامتناهی به طور آشکار درباره خود می اندیشد، و از یک مفهوم نابسند^۱ از خود به سوی مفهوم دیگری حرکت می کند، و پس از آن، آن دو در یک وحدت والاتر اتحاد می یابند؛ از نظری دیگر، این تاریخ جریانی است که توسط آن ذهن انسانی به شیوه جدالی به سوی یک مفهوم پسند از واقعیت غایی حرکت می کند. ولی این هر دو دیدگاه صرفاً جهان مختلفی از یک جریان را عرضه می دهند. زیرا روح، یا فکر خود - اندیش در ذهن انسانی و از طریق تأمل در آن در سطح معرفت مطلق ظاهر می گردد.

این البته، بدین معنی است که مفاهیم مختلف یک - جانبه و نابسند از واقعیت که در مراحل مختلف تاریخ فلسفه ظهور می یابند، در مراحل والای بعدی بهم می رسند و نگره داری می شوند «و اسپین فلسفه، نتیجه همه فلسفه های پیشین است: هیچ چیز از میان نرفته، همه اصول حفظ شده است» و «نتیجه عمومی تاریخ فلسفه همین است».

اولاً: در طول همه از منتهای تنها یک فلسفه بوده است، اختلافات معاصر درباره آن جنبه های ضروری همان یک اصل را عرضه می کنند؛ ثانیاً: تعدد و توالی^۲ نظام های فلسفی نتیجه تضاد و اتفاق^۳ نیست، بلکه توالی ضروری مراحل را در گسترش این علم نمایان می سازد، ثالثاً: فلسفه نهایی یک دوره عبارت از نتیجه این گسترش است و آن حقیقت در برترین صورتی است که خود آگاهی روح اجازه می دهد و ممکن می سازد. از این روی، فلسفه و اسپین، شامل فلسفه هایی است که از پیش گذشته است؛ این فلسفه همه مراحل آن فلسفه ها را در خود جای می دهد؛ و در حقیقت حاصل و نتیجه همه فلسفه های مقدم بر خود می باشد. حال، اگر تاریخ فلسفه عبارت از گسترش خودشناسی الهی^۴، و خود آگاهی مطلق است. مراحل متوالی در این تاریخ طالب آن است که با جنبه ها یا لحظه های متوالی در تصور یا مفهوم منطقی^۵ مطابقت یابد. و لذا می بینیم هگل پارمنیدس را به عنوان یک فیلسوف اصیل معرفی می کند، مردی که مطلق را به عنوان وجود^۶ فهمید، در حالی که هراکلیتوس مطلق را به عنوان ضرورت^۷ مورد تأکید قرار داد. اگر این مطلب را به صورت تاریخی بیان کنیم، راه برای انتقاد و مناقشه باز است. ولی این نکته جریان سلوک عمومی هگل را نمایان می سازد.

1. Inadequate.

2. Succession.

3. Chance.

4. The development of the divine self- Knowledge.

5. Successive phases or moments in the Notion or logical Idea.

6. Absolute as Being.

7. Absolute as Becoming.

مانند ارسطو پیش از خودش، او نیز به پیشینیان خود چنین می‌نگرد که آن‌ها توانستند جنبه‌هایی از حقیقت را که پنهان مانده بودند آشکار ساخته روشن گردانند، تعالی ببخشند، و آنگاه او آن‌ها را با جنبه‌های خاص موجود در نظام فلسفی خود تکمیل نماید. لازم به گفتن نیست که تشخیص روشن و بسنده مقوله روح برای «ایدالیزم» (= مذهب معنوی) آلمان حفظ شده است. و فلسفه‌های فیخته و شلینگ به عنوان لحظاتی از مذهب معنوی مطلق مورد بررسی قرار گرفته است.

بنابراین، تاریخ فلسفه هگل یک بخش مکمل نظام او است. این تاریخ صرفاً شرحی از آنچه فیلسوفان معتقد شده‌اند نیست، یا عواملی که اندیشه‌های آنان را متأثر ساخته و آن‌ها را به راهی که در آن اندیشیده‌اند سوق داده، و یا تأثیر آن‌ها در آیندگان‌شان و یا در اجتماع‌شان ظاهر ساخته نیست؛ بلکه یک کوشش مُجَدَّانه برای نمایاندن پیشرفت دیالکتیکی است، یک گسترش غایت‌انگارانه، در داده‌های تاریخ فلسفه است. این تاریخ کارِ فیلسوفی است که از موضعی مساعد^۱ و نظامی دقیق به گذشتگان می‌نگرد، و معتقد است که آن نظام والاترین بیان حقیقت تا آن زمان است و نظام مذکور اوج فرآیند تأمل است که علی‌رغم عناصر محتمل^۲، در طرح اساسی خود یک گسترش ضروری از فکر که درباره خود می‌اندیشد بوده است. بنابراین، تاریخ فلسفه هگل یک فلسفه از تاریخ فلسفه است.



در اینجا این سؤال مطرح می‌شود که: آیا این مفهوم از تاریخ فلسفه این نتیجه را بدنبال نمی‌آورد که برای هگل، فلسفه او واپسین نظام است، نظامی که همه نظام‌ها را به پایان می‌برد؟ که گاه او را چنین معرفی کرده‌اند که خود او دقیقاً چنین می‌اندیشیده است. ولی چنین می‌نماید که چنین تصویری یک «کاریکاتور» است. او البته «ایدالیزم» آلمان را عموماً و نظام خود را خصوصاً به عنوان والاترین مرحله‌یی که [بشر] در گسترش تاریخی فلسفه بدان نایل گشته تصویر می‌کند. از نظر تفسیر تاریخ فلسفه جز این نیز نمی‌توانست کاری بکند «عصر جدیدی در جهان پدید آمده است. چنین می‌نماید که روح جهانی اکنون در آزادسازی خود از همه هستی‌عینی بیگانه، کامیاب شده است و سرانجام خود را چون روح مطلق دریافته است... کشمکش میان خودآگاهی محدود و خودآگاهی نامحدود، که خودآگاهی محدود را

1. Vantage - point.

2. Contingent elements.

چنان می نمود که بیرون از آن قرار دارد، اکنون پایان می یابد. خود - آگاهی محدود دیگر محدود نیست، و از این روی خود آگاهی مطلق از سوی دیگر واقعیتی را که پیش از این فاقد آن بوده بدست آورده است». ولی هرچند این عبارات آشکارا بیان می کند که «ایدالیزم» مطلق نقطه اوج همه فلسفه پیشین است، ولی هگل سخن خود را ادامه داده از «همه تاریخ جهان عموماً و تاریخ فلسفه خصوصاً تا زمان حاضر»^۱ سخن می گوید: «و آیا واقعاً این حماقت نیست که فرض کنند که یک فلسفه می تواند از جهان معاصر خود جلوتر بیفتد»، و از آن غریب تر اینکه یکی از افراد از زمانه خود فراتر رود و از روی جدّ چنان بیندیشد که با وجود او فلسفه به آخر آمده است؟ ظاهر این است که بر پایه اصول خود هگل فلسفه بعدی با ایدالیزم مطلق ترکیب یا جزئی از آن خواهد شد، هرچند که نظام خود او خود را به عنوان لحظه یی یک جانبه در ترکیب والاتری ظاهر ساخته است. ولی گفتن این سخن بدان معنی نیست که پس از این هیچ گونه فلسفه دیگری نمی تواند ظاهر گردد یا ظاهر نخواهد شد.

□ □ □

— هگلایان چپ و راست

یکی از نامداران شناخت فلسفه هگل کوفمان^۲ می گوید: «از سال ۱۸۰۰ م. تاکنون هیچ فیلسوفی به اندازه هگل در تاریخ فلسفه و فکر غرب تأثیر و نفوذ نداشته است. و تاریخ اندیشه معاصر چه در زمینه فلسفه و چه در زمینه حکمت الهی و همین طور نظریه سیاسی و انتقاد ادبی، بدون فهم هگل و فلسفه او میسور نیست».

به عبارت دیگر، با در نظر داشتن اهمیت فلسفه هگل و تا حدودی جامعیت^۳ آن - دست کم به عقیده خود او - این فلسفه پایگاه آمرانه در جهان فلسفه آلمانی یافت و شگفتی نباید داشت که تأثیر وی در زمینه های متعددی محسوس افتاد. نخست باید از تأثیر کلامی او سخن گفت. طبیعی است که وقتی هگل فلسفه و دیانت - به ویژه دیانت یا کلام مسیحی - را یک حقیقت می دانست که به دو صورت مختلف بیان شده باشد، اندیشه های غالب و رسمی او بسیاری از متکلمان را به خود جلب می کرد. مثلاً کارل دُوب^۴ (۱۸۳۶-۱۷۶۵ م.) استاد کلام در دانشگاه هایدنبرگ را چنان مجذوب خود ساخت که اندیشه های شلینگ را رها ساخت و کوشید تا شیوه جدالی هگل را در خدمت کلام پروتستان بکار ببرد. یکی دیگر از این جماعت

1. Up to the present.

2. Kaufmann.

3. Comprehensiveness.

4. Karl Daub.

فیلیپ کُنراد مارهینکه^۱ (۱۸۴۶-۱۷۸۰م.) بود. وی استاد کلام در دانشگاه برلین بود، و در چاپ نخستین کِلَیَاتِ آثار هگل بسیار کوشید. وی در کتاب خود موسوم به نظامِ اعتقاداتِ مسیحی^۲ - که پس از وفاتِ او چاپ شد - سخت کوشیده که مذهب هگل را موافق کلام مسیحی بیان کند، و در همان حال اصول عقاید مسیحی را به شیوهٔ هگلی تفسیر نماید. برای نمونه، می‌گوید: مطلق به خود آگاهیِ کاملِ خود در کلیسا می‌رسد، که برای او عبارت از تعین واقعی روح^۳ می‌نمود، و این روح را به عنوان شخصِ سومِ تثلیث تفسیر^۴ می‌کرد.

تاریخ نظام‌های اخلاقی نیز بر اساس نظرات هگلی مورد بررسی قرار گرفت و در این کار به‌ویژه زحمات لئوپلد فون هنینگ^۵ (۱۸۶۶-۱۷۹۱م.) شهرت یافت. او دوره‌های درس هگل را در برلین دنبال کرد و یکی از ستایشگران آتشین او شناخته شد. عقاید هگل دربارهٔ مسایل حقوقی نیز طرفداران و ستایشگرانی یافت. یکی از آن‌ها شاگرد معروفِ او قاضی ادوارد گنز^۶ (۱۸۳۹-۱۷۹۸م.) بود که یک کرسی حقوق در دانشگاه برلین بدست آورد و رسالهٔ معروفی دربارهٔ حقِ ارث^۷ چاپ کرد.

معروف این است که پس از هگل مکتبِ او به دو فرقهٔ «راست» و «چپ» تجزیه شد: از راست‌گرایان کارل لودویگ میشله^۸ (۱۸۹۳-۱۸۰۱م.) و کارل فردریک گُوشِل^۹ (۱۸۶۱-۱۷۸۴م.) و چند تن دیگر نامبردار شدند؛ و از چپ‌گرایانِ هگلی دیوید فردریک اشتراوس^{۱۰} (۱۸۷۴-۱۸۰۸م.) نویسندهٔ حیاتِ مسیح^{۱۱} (۱۸۳۵) است که معتقد شد که داستان‌های انجیل اساطیر است، و آن را با فرضیهٔ وُزستلنگ یا فکر تصویری و مجازیِ هگل پیوند داد؛ دیگری فوئر باخ^{۱۲} (۱۸۷۲-۱۸۰۴م.) و شاید مهم‌ترین آنان کارل مارکس (۱۸۸۳-۱۸۱۸م.) بود.

با مطالعهٔ عقاید راست‌گرایان و چپ‌گرایانِ هگلی می‌توان گفت که این شکاف میانِ ایشان دربارهٔ تفسیر عقاید هگل، ارزیابی و گسترشِ مُوقِفِ هگل دربارهٔ مسایل دینی و کلامی پدید آمد. راست‌گرایان، بیش و کم در این معنی که عقاید هگل با مسیحیت سازگار است

1. Philipp Konrad Marheineke.

2. *System of Christian Dogmatics*.

3. The concrete actualization of spirit.

4. Third person of Trinity.

5. Leopold von Henning.

6. Edvard Gans.

7. The right of inheritance.

8. Karl Ludwig Michelet.

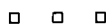
9. Karl Friedrich Göschel.

10. David Friedrich Strauss.

همداستان بودند، و روی هم رفته خدا را به صورت شخصی، و وجود خود-آگاه عرضه می کردند و حقایق دینی و از جمله بقای روح را قبول داشتند؛ در حالی که چپ‌گرایان از مذهب هگل نوعی همه‌خدایی و وحدت وجود استنباط کردند، و از جمله به بقای روح شخصی انکار داشتند.

با این همه، به زودی چپ‌گرایان هگلی از وحدت وجود فراتر رفتند و به طبیعت‌گرایی و الحادگرایی رسیدند. و در دست مارکس و انگلس فرضیه‌های اجتماعی و تاریخی فلسفه هگل صورت انقلابی به خود گرفت، لذا می‌توان گفت که از لحاظ تاریخی چپ‌گرایان هگلی دارای اهمیت بیشتری بوده‌اند.

از هگل‌گرایان معروف انگلیسی در سده نوزدهم طامس هیل‌گرین (۱۸۸۲-۱۸۳۶م.) برادلی (۱۹۲۴-۱۸۴۶م.) و بوزانکه (۱۹۲۳-۱۸۴۸م.) را نام می‌توان برد. در ایتالیا نیز پیندو کروچه (۱۹۵۲-۱۸۶۶م.) و جیوانی جنتیله (۱۹۴۴-۱۸۷۵م.) به‌نحوی از هگل متأثر بوده‌اند.



- مفهوم آزادی

همچنانکه گفتیم: عقلانیت معیار عمده در فلسفه هگل بوده. در مورد آزادی نیز چنین است. انسان آزاد است، اما نه زمانی که تسلیم انگیزه و هوئی شود؛ چرا که این حیات حیوان است. او آزاد است تنها زمانی که هوئی و آرزو محدود شود و توسط عقل هدایت گردد. اینک توضیح بیشتر این معنی:

می‌دانیم که از لحاظ منطقی، البته آزادی با اراده^۱ پیوند دارد، و به نظر هگل، اراده به ذهن همان اندازه اساسی و مهم است که فهم^۲. هگل در بخش (۴۸۲) از دائرةالمعارف اظهار داشته است که وحدت ذهن نظری و عملی عبارت از اراده آزاد است. در بخش‌های سابق بر این بخش وی استدلال کرده بود که فکر^۳، ذهن را از پیش به صورت عملی فرض می‌کند، زیرا دسته‌بندی کردن و تبیین ساختن فعالیت‌هایی است که از طریق آن عالم وجود دارد، زیرا این کار مقتضی ذهن است و اختصاص به آن دارد. هگل در بخش‌هایی از دائرةالمعارف که در آن‌ها مقولات فهم^۴ و اراده را توضیح کرده، کوشیده است تا نشان بدهد که فهم صرف در

1. Will.

2. Intellect.

3. Thought.

4. Understanding.

مرحله‌ی فروتر از اراده قرار دارد، و بنابراین ارادهٔ فعلیت^۱ آن چیزی است که در معرفت بالقوه^۲ است. و هم استدلال کرده است بر اینکه آزادی و ضرورت که ضد همدیگر هستند، انتزاعی هستند، و آنچه واقعی^۳ است باید هر دو را با هم تلفیق کند. او چنین ادامه داده است که همین ماهیت ضرورت اراده‌ی را از پیش فرض می‌کند که در آن اضطراب^۴ هست.

و نیز به نظرِ هگل آزادی، چیزی است که باید بدان دست یافت، و بنابراین آن در غیبت و فقدان^۵ مخالفت و نفی ناممکن است. لذا هرچند آزادی منفی در صورتِ مجرد آن یک «شدت و خشمی از تخریب»^۶ است، ولیکن همان در آزادی واقعی عنصری ضروری است. اراده آزاد، آزادی در بی تفاوتی نیست، بلکه در تنظیم عقلانی احساسات و انگیزه‌هاست.

با این همه، عقلانیت نیرویی نیست که بتواند که در یک فرد منزوی قرار بیابد. فرد برای عقلانی بودن باید که به امکانات یک اجتماع سازمان یافته و دارای اختلاف توجه کند، و باید بر اساس آن‌ها «شکل بگیرد» و تربیت شود. اراده وی پس از آن با غایات گروه‌های مختلف اجتماعی که از آن‌ها متأثر گشته هماهنگ خواهد شد، و در اجتماعات پیچیده با غایات پیچیده‌تر دولت. در همدلی با چنین فشارها و با اطاعت از قوانین دولت، فرد به غایات عقلانی خود نایل می‌گردد و با انجام دادن این امور است که آزاد بشمار می‌آید.

— آزادی در تاریخ. هگل معتقد بود که تاریخ نوع انسانی نوعی رشد و گسترش از آزادی اندک به سوی آزادی بیشتر و آزادی نابسندۀ تر به سوی آزادی کامل است. از این قرار، فلسفه تاریخ او را می‌توان مطابق فهم او از آزادی دریافت. و ما این معنی را پیش از این بیان کردیم که در کشورهای مشرق زمین عموماً برای رعایا و تابعان هیچگونه آزادی وجود ندارد، و تنها نوعی آزادی خودسرانه و غیرعقلانی هست که از آن مستبد و خودکامه‌یی است که بر آن‌ها حکومت می‌کند. در روزگار یونانیان و رومیان نوعی از مفهوم آزادی وجود داشته که بیشتر از آزادی مشرق زمینیان بوده؛ ولی، وجود بردگان در آن نظام‌ها البته آزادی را محدود می‌ساخته است. مسیحیت نوید آزادی را به همهٔ انسان‌ها داد، آزادیی که بسیار بیشتر و متعالی‌تر از آنچه نظام‌های اجتماعی موجود داده بود پیشنهاد می‌کرد. در آنچه هگل جهان ژرمنی می‌خواند — یعنی تمدن مسیحی که از مذهب پروتستان پدید آمده — این واپسین

1. Actuality.

2. Potential.

3. Concrete.

4. Constraint.

5. Absence.

6. «A hardness of anger for destruction.»

صورت از آزادی در نهادهای گوناگونِ اروپایی و امریکایی تحقق یافت، و پایگاه انسان منفرد بسیار والا تلقی شد، و شایسته رسیدن به رستگاری جاوید گردید.

هگل همین طور در یکی از خطابه‌های خود تأکید می‌کند که «انسان با تسلیم آرزوهای خصوصی خود به قوانین دولت و به احکام جانشین آن یعنی احکام نهادهای آزاد آن، در حقیقت شهوات و آرزوهای خود را به کُنترلِ عقل تسلیم کرده است.» اما باید دانست که وقتی هگل می‌گوید که تنها ذهن واقعی است مقصود او این نیست که اشیاء مادی وجود ندارند و تنها ذهن وجود دارد. برای اینکه در نظر هگل، ذهن عبارت از کثرتِ جواهر غیر مادی نیست، بلکه عبارت از نظامی از افراد است که فعالانه نیروهای بالقوه خود را به وسیله دربرگرفتن آن‌ها در صور فزاینده پیچیده گسترش می‌دهند. یک چهره بنیادی از ذهن، به نظر هگل، آزادی است، و هیچ چیز که نسبی و محدود است نمی‌تواند یکسره آزاد باشد. بنابراین، ذهن که تنها واقعیت است نامحدود است. علاوه بر این، هیچ چیز آزاد نیست، مگر اینکه آگاه باشد که کاری انجام می‌دهد. هنرمندان، سیاستمداران، تاجران و مقدّسان، همه خود را با تکالیف کم‌وبیش نسبی خود مشغول می‌سازند بی‌آنکه دقیقاً بدانند آنچه بدان دل بسته‌اند و انجام می‌دهند، چیست؟ به نظر هگل، این کار وظیفه فیلسوف است که مردم را آگاه سازد که هنر و سیاست، بازرگانی و دین، چیستند، تا بدین گونه ذهن خود را در وسیع‌ترین ساحت و میدان جولان خود بیندازد و بنابراین مطلق شود. هگل مانند فیثاغورس، فلوپین، و اسپینوزا معتقد بود که فلسفه کوششی است که ذهن را تصفیه می‌کند و آزاد می‌سازد.

کولریج^۱ (۱۸۳۴-۱۷۷۲ م.) [اوتری^۲، سن ماری^۳، لندن، کمبریج، بریستول]. کولریج متفکری آزادیخواه بود و درباره ادبیات، مذهب و سیاست گفتارهایی ایراد کرد. وی بسیار طالب بود که انجمنی برادرانه در محل رودخانه ساسکوهانا^۴ تأسیس کند، ولی البته از پیش نرفت. این نکته نیز اهمیت دارد یادآوری کنیم که کولریج دوست نزدیک و وفادارِ وردزورث^۵ بود. وی همینطور که از طرفداران راستین فلسفه آلمان بود از فلسفه انگلیس هم غافل نبود. همو در شناساندن فلسفه کانت به انگلیسی‌ها کوشید. اندیشه‌های فلسفی او

1. Samuel T. Coleridge.

2. Ottery.

3. St. Mary.

4. Susquehanna River.

5. Wordsworths.

آمیزه‌یی است از وحدت وجود، و عرفان؛ اگرچه اسماً ارتدکس ماند. کتاب او که تراجم ادبی^۱ نام دارد، و در سال ۱۸۱۷ منتشر شد، بسیاری از عقاید او را بیان می‌کند.

دومایستر^۲ (۱۸۲۱-۱۸۵۳م.) [شامبری، ساردینیا^۳، سن پیتربورگ، تورن]. مایستر فیلسوف و سیاستمدار فرانسوی بود، و از اعضای مجلس سنای ساوی^۴ شد، و نیز مقام وزارت پادشاه ساوی در سن پیتربورگ، را بدست آورد، و همانجا بود که بسیاری از کارهای علمی خود را انجام می‌داد. وی همچنین یکی از رهبران نهضت نو-کالیک بود و با مکاتب انقلابی مرسوم روزگار خود مخالفت ورزید. دومایستر از یک حکومت پادشاهی مطلق^۵ دفاع می‌کرد. در کتاب در باب پاپ^۶ (۱۸۱۹) از قدرت دنیای پاپ دفاع کرد، و کیفیت ارتباط او را با کلیسا و سلاطین دنیوی و بدعت‌آوران و بددینان^۷ و تمدن، به‌طور عموم، مورد بحث قرار داد.

دومایستر خاطر نشان می‌کند که نخستین امر مهم در زندگانی اجتماعی، تابع و مطیع قانون بودن است. وی کتابی هم در ارزیابی فلسفه ییکن نوشت، و بر اندیشه‌های لاک حمله آورد، و به شدت هر چه تمام‌تر با ولتر مخالفت کرد. همو چکامه‌یی در ستایش دژخیمان، بازرسان عقاید^۸ نوشت و کار آنان را پایه نظم اجتماعی دانست! او قدرت روحانی پاپ را از همه نیروهای دنیای برتر می‌دانست و معتقد بود که پاپ نباید مطیع هیچ نیرویی باشد، و هیچ قدرتی نباید از کارهای او جلوگیری کند: خواه شورها، خواه کلیساهای کشورها، و خواه احکام و یژه سلاطین.^۹

شوپنهاور^{۱۰} (۱۸۶۰-۱۷۸۸م.) [دانتریگ، گوتینگن، برلین، ینا، فرانکفورت]. مخالفت شدید با افکار خوش‌بینانه معنی‌انگاران مطلق را در اندیشه‌های بدبینانه آرتور شوپنهاور

1. *Biographia Literaria*.

2. Joseph de Maistre.

3. Sardinia.

4. Savoy.

5. Absolute nonarchy.

6. *On the Pope* (Du Pape).

7. Schismatics.

8. Executioners, and Inquisitors.

۹. از سخنان معروف او این است که «هر کشوری حکومتی را دارد که سزاوار آن است».

"Every country has the government it deserves"

10. Arthur Schopenhauer.

می‌توان یافت. وی نیز بحث خود را مانند فیخته با گفت‌وگوی کانتی مذهب‌ان در نقش اراده^۱ آغاز کرد، و معتقد شد که اراده، در انسان و در جهان، تنها شیء فی‌ذاته^۲ است. این نظریه تنظیم دقیق خود را در کتاب جهان، چون اراده و تصور^۳ (۱۸۱۹) یافت. در این کتاب، شوپنهاور اظهار می‌دارد که اراده، استعداد و توانایی این را دارد که خود را در پدیدارها عینیت ببخشد. و از این جهت، جهان به منزله توده‌یی از مظاهر یا نمایش‌های تصور است، پس جهان تصور است. اراده جهانی^۴ نیز خود را در قطعه‌های محدود تعیین می‌بخشد، و همین کثرت‌ها یا قطعه‌ها نیز نمایش‌ها یا مظاهر خود را دارند؛ از این‌روی، برای من، جهان تصور من است. ولی شوپنهاور مطلب دیگری پیش می‌کشد، و آن این است که می‌گوید: اراده، به خودی خود، بیشتر نامعقول^۵ است تا معقول. ^۶ مشاهده دقیق از جریان طبیعت و زندگانی نشانی از یک فرآیند معقولی که اشیاء را به حرکت وادارد، بدست نمی‌دهد؛ بلکه

1. Will.

2. Thing - in - itself.

3. *The World as will and Idea* (or Representation).

4. *The World will.*

5. Irrational.

۶. بسنجید با این ابیات از مولوی:

نفس (= اراده): مثنوی، ۳۶۷/۴:

نفس اگر چه زیرک است و خرده‌دان	قبله‌اش دنیاست او را مرده‌دان
نفس بی‌عهد است زان رو کشتنی است	او دنی و قبله‌گاه او دنی است

* * *

نفس از درهاست او کی مرده است	از غم بی‌آلتی افسرده است
کرمک است این ازدها از دست فقر	پشه‌یی گردد ز مال و جاه صفر (= باز شکاری)
ازدها را دار در برف فراق	هین مکش، او را به خورشید عراق
تا افسرده می‌بود آن ازدهات	لقمه اویسی چو او یابد نجات

مثنوی، ۲۱۹/۳ (الحزیه فی کسب الشهوات # الحزیه فی رفض الشهوات)

مات کن او را و ایمن شو ز مات	رحم کم کن نیست او ز اهل صلات
کان تف خورشید شهوت برزند	و آن خفاش مرده ریگت پرزند
می‌کش او را در جهاد و در قتال	مردوار، الله یجز یک الوصال

* * *

مثنوی، ۲۵۹/۳، علاء:

نفس را تسبیح و مصحف در یمین	خنجر و شمشیر اندر آستین
مُصْحَف سالوس را باور مکن	خویش با او همسر و همبر مکن
سوی حوضت آورد بهر وضو	وندر اندازد تو را در قعر جو

محركی كور و بی قصد را ارائه می‌دهد، و همین، نقشی است از تخیل و اشتباه تا نظم و ترتیب. به نظر شوپنهاور آرمان‌گرایان مطلق، مانند هگل به توصیف واقعی جهان نپرداخته‌اند، بلکه تفکری آرزومندانه و خیالپرداز داشته‌اند.

شوپنهاور آثار بودایی^۱ را خوانده و به این واقعیت رسیده بود که این آثار، از صداقت و راستی پر هستند چه می‌گویند: زندگانی، گسترش یافتن آرزو^۲ است، و با این نهاد یا طبیعت، (فرد) هرگز خرسند و راضی نخواهد بود. زندگانی در جوهر خویش حرکت و بی‌قراری است، بنابراین، یک انسان مُنْصِف و بی‌تعصّب باید ضرورتاً بدبین باشد، زیرا هر خشنودی که در زندگانی بیابد نومیدوار کننده است.

پس، در نهایت، گریزی از بدبینی^۳ نیست، اما سه راه رهایی نسبی وجود دارد. نخستین آن‌ها هنر است که معانی یا مُثُل افلاطونی را به شکل عینی نمایان می‌سازد - آن معانی که از گذشت زمان متأثر نمی‌شوند، و در معنی خود کلی و جهانی هستند. موسیقی به عنوان شکلی از هنر، به‌ویژه ارزشمند است، و هموست که ابدیت هنر، و حرکت بی‌قرار حیات را با هم درمی‌آمیزد. ولی بدی^۴ حیات خود را در این واقعیت ظاهر می‌سازد که هیچکس نمی‌تواند برای همیشه در سطح والایی از درک و تقدیر هنری زندگانی بکند.

دل‌سپردگی یا همدردی^۵ دومین ابزار فرار جزئی از بدبینی است. زیرا جانشین فردانگاری خودمدارانه^۶ می‌گردد و پیکارهای حیات را اندک‌تر می‌سازد. همین دل‌سپردگی تا درجه‌یی میان مردم وحدت و یگانگی ایجاد می‌کند و پایه‌یی برای اخلاق قرار می‌گیرد.

اما فراتر از هنر، و دل‌سپردگی راه سوم است که عمیق‌ترین راه حل‌هاست، و آن مجال ندادن به بروز اراده و زنده نگذاشتن آن است. شوپنهاور معتقد است که ریاضت موجود در مسیحیت و مذهب بودا از بهترین و درست‌ترین راه حل‌هاست. ولی خودکشی، این کار را انجام نخواهد داد، زیرا آن بر پایه نارضایتی از شرایط فعلی است. بهترین وضع، بی‌تفاوتی کامل^۷ نسبت به زندگانی است.

1. Buddhist Works.

2. Desire.

3. Pessimism (= یأس‌انگاری).

- آنکه می‌گوید «این جهان بهترین عوالم ممکن است او را به بیمارستان‌ها ببرید تا بیمارستان را ببیند، به تیمارستان‌ها ببرید تا دیوانگان را ببیند و به میدان جنگ ببرید تا کشتگان بشمار هموعان خود را ببیند»

4. Evil. (= شر)

5. Sympathy.

6. Selfish Individualism.

7. Complete Indifference.

با وجود این، هیچیک از این سه مرحله (و راه حل هایی که ارائه می دهند) نهایی نیست. و هیچکس نمی تواند همیشه در آن ها بسر برد. این ها وعده های نجاتی^۱ است که پیش از ما تنها برای ادامه حیات گفته اند. شوپنهاور خاطر نشان می کند که این واپسین زمینه برای بدبینی است.^۲

طامس جفرسون^۳ (۱۸۲۶-۱۷۴۳ م.) [شدول^۴، فیلادلفیا، مونتلی چلو^۵]. جفرسون در السنه قدیم و جدید هر دو تربیت یافته و در ریاضیات ورزیده بود. او ویلن زن چیره دست، خواننده، و رقاص، و ستایشگر اسبان نجیب بود.^۶ جفرسون آزادیخواه بزرگی بود و پیوسته مدافع حکومت مردم بود؛ او برای وکالت تعلیم یافت ولی در عمل، چندان بدان کار دل نداد، بلکه بیشترین همت خود را صرف سیاست و خدمت به مردم ساخت. جفرسون پیش نویس یبانیه استقلال^۷ را تهیه کرد؛ و این افتخار را برای خود کسب کرد که نویسنده قانون ویرجینیا^۸ برای آزادی مذهب^۹ باشد، و پدر دانشگاه ویرجینیا^{۱۰} لقب بگیرد. وی در دین، خداپرست خالص بود، ولی معتقد بود که دین کاملاً یک موضوع شخصی است. جفرسون تألیفی از تعلیم مسیح گرد آورده که آن را «انجیل جفرسون»^{۱۱} نامیده اند. جفرسون ترجمه احوالی^{۱۲} را که از خود نوشته است (۱۸۲۱ م.)، نظریات او را درباره زندگانی باز می نماید.

1. Salvation.

۲. هر کس بخواهد دقیقاً با اندیشه های شوپنهاور آشنا گردد، نخست باید به کتاب «جهان، چون اراده و تصور (یانمایش)» او، بویژه دو فصل آخر جلد دوم آن کتاب بنگرد. همینطور یکی از بهترین تحلیل های موجود از زندگانی و اندیشه های او کتاب شوپنهاور، فیلسوف یاس انگاری نوشته فردریک کاپلستون (چاپ لندن، ۱۹۷۵) است، که مؤلف تاریخ فلسفه نه جلدی معروف به زبان انگلیسی است. مترجم این کتاب را ترجمه کرده و به زودی انتشار خواهد یافت. عنوان انگلیسی این کتاب به قرار زیر است:

F. Copleston: *Arthur Schopenhauer, Philosopher of Pessimism* (London, 1975).

3. Thomas Jefferson.

4. Shadwell.

5. Monticello.

۶ یعنی به راستی آمریکایی بود.

7. Declration of Independence.

8. Statute of Virginia.

9. Religious Freedom.

10. The Father of the University of Virginia.

11. "The jefferson Bible".

12. Autobiography.

ادوارد بنک^۱ (۱۸۵۴-۱۷۹۸ م.) [برلین، گوتینگن]. پس از مطالعه علم کلام در هاله و برلین بنک به فلسفه روی آورد. او معتقد شد که روانشناسی پایه همه معرفت ماست، و بنابراین باید بر پایه‌ی یکسره علمی نهاده شود. وی بیشتر به متفکران انگلیسی علاقمند بود تا متفکران آلمانی و به روش تکوینی^۲ اعتبار بیشتری قایل بود. بنک با مفهوم تصورات درونی (مفاهیم فطری) و قوای ذهنی مخالفت می‌کرد، اگرچه معتقد بود که روح دارای نیروهایی است که کم‌کم به وسیله جواب دادن به شرایط و مقتضیات محیط تعین و قطعیت می‌یابد. یک تجربه درونی عبارت از معرفت بسیار مستقیم و بی‌واسطه ماست از هستی، از همین معرفت هستی، ما، مابعدالطبیعه یا فلسفه کلی خود را استنباط می‌کنیم. بنک در اخلاق بر این عقیده بود که اعمال انسان سعادت او را ایجاد می‌کنند. کتاب طرح‌های روانشناسانه^۳ (۲۷-۱۸۲۵) را بهترین تألیفات بنک می‌شمارند.

ویکتور کوزن^۴ (۱۸۲۷-۱۷۹۲ م.) [پاریس، برلین، کان]^۵. کوزن می‌کوشید تا مذهب افلاطون، فلسفه آلمانی و عقیده رید را در باب مذهب حس مشترک^۶ و وحدت ببخشد. کوزن می‌اندیشید که عقل غیر شخصی^۷ بهره‌ی از مطلق دارد، و پس از تفکرات بسیار به این نتیجه رسید که: تنها چهار فلسفه اصلی و بنیادی وجود دارد: حس‌انگاری، معنی‌انگاری، شک‌انگاری، و عرفان‌گرایی^۸ - که هر یک از آن‌ها برخی از حقیقت را دربردارند. و حقیقت کامل باید از توحید قسمت‌های راستین این چهار فلسفه پدید آید. بخش‌های برجسته تفکرات کوزن را در کتاب قطعات فلسفی^۹ (۱۸۲۶) می‌توان یافت.

جیمز میل^{۱۰} (۱۸۳۶-۱۷۷۳ م.) [لندن]. میل کتاب تحلیل پدیدارهای ذهن انسان^{۱۱} را در سال ۱۸۲۹ نوشت. این فیلسوف از پیروان هیوم و هارتلی بود و همه آگاهی انسان حتی اراده و

1. F. Edward Beneke.

2. Genetic Method.

3. *Psychological Sketches*.

4. Victor Cousin.

5. Cannes.

6. Common Sense Doctrine.

7. Impersonal Reason.

8. *Sensism, Idealism, Skepticism, and Mysticism*.9. *Philosophic Fragments*.

10. James Mill.

11. *Analysis of the Phenomena of the Human Mind*.

هیجان را از راه تداعی معانی (همخوانی اندیشه‌ها)^۱ تبیین می‌کرد. میل این عقیده خود را با مذهب سودگرایی بتنام در ارزیابی اخلاق ترکیب کرد. اعتقاد او بر این بود که در تعلیم عواطف اخلاقی سه مرحله وجود دارد: تداعی اعمال^۲ (۱) با لذت و الم، (۲) با لذت یا الم بنابر ستایش یا نکوهش دیگران، و (۳) با توقع نکوهش یا ستایش آینده.

هامیلتن^۳ (۱۸۵۶-۱۷۸۸ م.) [گلاسکو، اوکسفورد، ادینبورگ]. وی طب و حقوق خوانده بود و تاریخ و فلسفه را در دانشگاه ادینبورگ تدریس می‌کرد، و همو فلسفه را به «شناخت معلول‌ها از طریق علت‌های آن‌ها» تعریف می‌کرد. بنابراین نخستین وظیفه فلسفه آزمایش و بررسی شرایط معرفت است؛ و از این جهت ذهن مهم‌ترین موضوع فلسفه است و مابعدالطبیعه اصیل‌ترین پهنه بررسی آن است. در شاخه‌های (علوم) دیگر، ذهن در موارد خاصی مورد بررسی قرار می‌گیرد. مابعدالطبیعه اساساً روانشناسی فلسفی^۴ است و با پدیدارهای ذهن، قوانین آن، و نتایجی که از پدیدارها باید استنباط شوند، سروکار دارد.

هامیلتن، در منطق تعریف هر قضیه را به سنجش کمی مسند یا محمول وابسته می‌پنداشت به نحوی که همه احکام را به صورت معادلات درآورد. با وجود این، کوشش مذکور توفیقی نیافت. در روانشناسی، وی، پدیدارها را به معرفت‌ها،^۵ احساس،^۶ و امیال^۷ تقسیم می‌کند که هر یکی از آن‌ها را به تفصیل مورد بحث قرار می‌دهد. هامیلتن آشکار کرد که دانستن، مشروط کردن است؛ از این جهت هر چیز نامتعیین نامشروطی ناشناختنی است، بجز از طریق الهام فوق طبیعی. علاوه بر این، او اصرار می‌ورزید که اگرچه نسبت درباره خود و درباره جهان برونی نیز مصداق می‌یابد، تجربه ما دال بر این است که خود واحد است و جهان خارج پایدار^۸ است. هامیلتن همینطور معتقد بود که علیت از کوشش ذهن انسانی و از طریق تفسیر اشیاء در زمان و مکان بر می‌آید. چند سال پس از مرگ هامیلتن مابعدالطبیعه^۹، و منطق^{۱۰} او انتشار یافت.

1. Association of Ideas.

2. Association of Actions.

3. Sir William Hamilton.

4. Philosophical Psychology.

5. Cognitions (= شناخت‌ها).

6. Feelings.

7. Conations.

8. Permanent.

9. Metaphysics.

10. Logic.

رسمینی سرباتی^۱ (۱۸۵۵-۱۷۹۷ م.) [رورتو^۲، رم، سترسا^۳]. در آغاز سده نوزدهم، فکر فلسفی در ایتالیا منزلتی نداشت و آن را به چیزی نمی گرفتند. رسمینی یک متفکر ایتالیایی بود و از مذهب معنی (معنی انگاری) دفاع می کرد. به نظر او فکر مرکب است از ماده (احساس)^۴ و صورت (عقل)^۵. رسمینی بیان می کرد که نخستین کثرت را نتیجه می دهد، و دومین وحدت را، که هستی^۶ را به شکل معنوی آن در می یابد. صورت (عقل)، مولود تجربه نیست، بلکه فطری و عطیة الهی^۷ است. به نظر رسمینی مفهوم وجود یک اصل معرفت است، ولی البته خود وجود نیست؛ و آن مساوی و عین خدا نیست. با وجود این، خدا هم واقعی و هم معنوی است. واقعیت نخستین^۸ کاملاً مستقل است و تنها از لحاظ منطقی از کلمه جداست. وی همچنین روح را به صورت اساسی ماده تعریف نمی کرد، بلکه می گفت: روح ماهیة به عنوان حساسیت، به وسیله رابطی بنیادی از حساسیت به تن پیوسته است، و از طریق اشراقی که از وجود دریافت می کند عاقل می گردد. برخی از عقاید رسمینی رسماً از سوی کلیسا مردود اعلام شد. یکی از آثار برجسته او آگاهی جدید درباره ریشه تصورات^۹ (۱۸۳۰) نام دارد.

جیمز مکینتاش^{۱۰} (۱۸۳۲-۱۷۶۵ م.) [آلدوری^{۱۱}، ادینبورگ، لندن، بمبئی]. وی در طب از دانشگاه ادینبورگ درجه بی گرفت، پس از آن به لندن رفت و به سیاست دلبستگی یافت. مکینتاش پاسخی به کتاب «واکنش هایی درباره انقلاب فرانسه» اثر بورک نوشت، و به همین دلیل دوستان زیادی پیدا کرد از جمله خود بورک. وی به مقام دبیری انجمن دوستداران مردم^{۱۲} انتخاب شد. پس از آن به کار دیوانی پرداخت، و در مهمانخانه لینکلن درباره قانون طبیعت و ملت ها (۱۷۹۹) خطابه هایی ایراد کرد که با توفیق بسیار همراه بود. در سال ۱۸۰۳ به مقام شهرداری (شوالیه گری) مفتخر شد و سپس با مقامی دولتی به بمبئی رفت و تا سال ۱۸۱۲ م. آنجا زیست. پس از آن به عنوان یک «ویگ» وارد پارلمان شد؛ و با سیاست مرتجعانه

1. Antonio Rosmini Serbati.

2. Rovereto.

3. Stresa.

4. Matter (Sensation).

5. Form (Intellect)

6. Being.

7. A divine endowment.

8. Initial Reality.

9. New Information on the Origin of Ideas.

10. James Mackintosh.

11. Aldourie.

«توری»^۱ها مخالفت می‌کرد، و در اصلاح قانون جزایی کشور موفق شد. کوشش‌های او همچنین منجر به نهضت آزادی مذهب کاتولیک گشت، و مرام‌نامه اصلاح^۲ را تقویت کرد. نیز رساله‌یی در باب پیشرفت فلسفه اخلاقی در خلال سده هفدهم و هیجدهم^۳ (۱۸۳۱) منتشر کرد که از سوی سوداگرایان شدیداً مورد مخالفت قرار گرفت.

اوگوست کنت^۴ (۱۸۵۷-۱۷۹۸م.) [مون پلیه، پاریس]. «کنت فیلسوف فرانسوی در ژانویه ۱۷۹۸ از پدر و مادری کاتولیک زاده شد. در سال ۱۸۱۳م. در مدرسه پلی تکنیک پاریس جایی بدست آورد، و تا ۱۸۱۴ کوچکتر از آن بود که بدانجا راه یابد. در سال ۱۸۱۶م. او رهبر عصیان دانشجویی بود، که منجر به اخراج کنت و بقیه دانشجویان آن سال گردید. در سال ۱۸۱۷م. وی دبیر سن سیمون نویسنده سوسیالیست شد. سن سیمون بر روی او تأثیر بسزایی نهاد، ولی به سبب معرفت بیشتر علمی کنت و قدرت فائق او در عرضه کردن اندیشه‌ها گفته شده است که وی مؤلف اصلی کتاب‌هایی بوده است که در آن سال‌ها زیر نام سن سیمون منتشر می‌شده است. در سال ۱۷۲۲م. زیر توجّهات سن سیمون کتاب طرحی برای کارهای علمی برای تجدید سازمان اجتماع^۵ اثر کنت منتشر شد، که در آنجا اغلب اندیشه‌های مربوط به فلسفه تکمیل شده او است. در سال ۱۸۲۴ کنت با سن سیمون، به نزاع برخاست و خدمت او را رها کرد. در سال ۱۸۲۵ با کارولین ماسین^۶ که او را چنانکه خود در «سیکره اُیسیون»^۷ می‌گوید اولین بار با میل خود ملاقات کرده بود، و از خدمات او به عنوان یک زن فاحشه بهره‌مند می‌شد، ازدواج کرد...

«کنت امیدوار بود که استادی مدرسه پلی تکنیک را بدست آورد، ولی تنها توانست در رده پایین، یک شغل تدریس و ممتحنی دست و پا بکند. همین کار را نیز در اثر معارضه و جدال شدید با مدیریت مدرسه از دست داد. در سال ۱۸۴۲م. او و زنش از هم جدا شدند، اگرچه زن در خطابه‌های او حاضر می‌شد. جان استوارت میل و لیتره^۸، برای او کمک مالی تهیه کردند تا

1. "Tories".

2. Reform Bill.

3. *Dissertation on the Progress of Ethical Philosophy during the Seventeenth and Eighteenth Centuries.*

4. Auguste Comte.

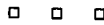
5. *Plan of the Scientific Works Necessary for the Reorganization of Society.*

6. Caroline Massin.

7. Secret Addition.

8. Littré.

اینکه کنت بتواند پژوهش‌های خود را ادامه بدهد.^۱ در سال ۱۸۴۴ با کلو تیلد دوو^۲ آشنایی به هم زد، که شوهر او از ترس «پلیس» در بلژیک پنهان شده بود. کنت بی‌درنگ در دام عشق او گرفتار شد، ولی تنها اجازه یافت که دوستی خود را ادامه بدهد. کنت ادعا کرده بود که به وسیله همین زن تعلیم گرفته است که چگونه قلب را جانشین عقل بکند، و پس از مرگ او در سال ۱۸۴۶ بود که نوشته‌های او شکل جدیدی یافت...^۳



یکی دیگر از فلسفه‌هایی که از فکر کانت منشعب شد، مذهب تحصیلی یا حصول‌انگاری^۴ است که به کوشش اوگوست کنت پایه‌گذاری شد. کنت می‌گفت: کانت در اینکه معرفت آدمی‌زاده را محدود به پدیدارها می‌دانست و حصول مابعدالطبیعه متعالی (علم برین)^۵ را ناممکن می‌دانست، راست می‌گفت. بنابراین، شخص می‌تواند از فلسفه خیالی و صرف، چشم‌پوشد و هم خود را مصروف نتایج محدود دانش بکند (حصول‌انگاری). کتاب دوره فلسفه تحصیلی^۶ کنت میانه سال‌های ۴۲ - ۱۸۳۱ انتشار یافت.

تحول ذهن در سه مرحله صورت گرفته است: خداشناسانه^۷، مابعدالطبیعی^۸، و تحصیلی^۹، دوره خداشناسی مرحله خاصی از ذهن ابتدایی است که در آن حوادث با استناد به اراده‌های افراد خاصی تبیین می‌شود. در مرحله مابعدالطبیعی، تبیین‌ها برحسب نیروهای غیرشخصی و در مفاهیم کلی انجام می‌گیرد. ولی در مرحله بلوغ کامل، ذهن هر دوی این مراحل را پشت سر می‌گذارد و بحث در آن‌ها را ترک می‌گوید و تنها درباره پدیدارها و روابط ریاضی^{۱۰} آن‌ها سخن می‌دارد. این مرحله است که تحصیلی یا حصول‌انگاری نامیده می‌شود. کنت می‌گوید: علوم، توانایی آن را دارند که پیچیدگی فزاینده جریان معرفت را طبقه‌بندی کنند، و همین علوم هستند که در تاریخ، با نظامی دقیق و مترادف، حصولی شده‌اند؛ و ترتیب این پیچیدگی این است: ریاضی، نجوم، فیزیک، شیمی، زیست‌شناسی که

۱. در سال ۱۸۲۷ کنت - لابد از زور ناکامی‌ها و فشار زندگانی - کوشید خود را در رودخانه سن (Seine) غرق کند.

2. Clotilde de Vaux.

۳. دائرةالمعارف مختصر فلسفه و فلاسفه مغرب، ۶۵۶۴.

4. Positivism.

5. Transcendent Metaphysics.

6. *Course of Positive Philosophy*.

7. Theological.

8. Metaphysical.

9. Positive.

10. Mathematical Correlations.

شامل روانشناسی و مجتمع‌شناسی (اصطلاحی که خود کنت بکار برده)، نیز می‌شود.

وی به‌ویژه زمینه علم الاجتماع را بسیار دوست داشت، و آن را زیر عنوان اجتماع ایستا^۱ و اجتماع پویا^۲ گسترش داد. عنوان نخستین از شرایط اجتماع ایستا و ساکن بحث می‌کرد، ولی دومی از جریان و پویایی آن سخن می‌گوید. کنت استدلال می‌کند که ایستایی یا سکون اجتماع وابسته به میزان انگیزه‌های خودپرستانه و غیرپرستانه اشخاص است.

کنت همینطور معتقد بود که پویایی اجتماع، گسترش و تبدل آن را از نظامی‌گری^۳ به مجتمع حقوقی^۴، و از آن به مجتمع صنعتی آشکارا نشان می‌دهد.

در سال‌های آخر عمر او گوست کنت کوشید که یک دین انسانیت^۵ بنیاد نهد. وی تثلیثی بنا گذاشت که مرکب بود از: انسانیت، جهان‌میهنی، و زمین.^۶ طبیعت همیشه زنده است، و انسانیت یک خانواده است. کنت اعتقاد داشت که افراد ممکن است قهرمان خاصی را به عنوان موضوع احترام خاصی برگزینند.

دولامینه^۷ (۱۸۵۳-۱۷۸۲ م.). [سن مالو^۸]. او در آغاز کشیش کاتولیک بود، و در همانجا طالب آزادی در کلیسا شد و از پاپ آزاده و مردم‌گرای حمایت می‌کرد. ولی این عقیده موجب شد که از کلیسا بگلسد، به‌ویژه پس از آنکه به سال ۱۸۳۴ کتاب او با عنوان سخنان یک مؤمن^۹ چاپ شد. در این هنگام وی به یک عقل‌انگاری فلسفی^{۱۰} روی آورد و از آزادفکری و برادری دفاع می‌کرد. وی نوشت که عقل کلی انسان خود سرچشمه حقیقتی است که کلیسا می‌خواهد برای ما ارائه کند. خدا قدرت، صورت، حیات، و عشق است. لامنائیس مدعی بود که متناهی^{۱۱} از خدا نشأت می‌گیرد و به قدرت همو نگاهداری می‌شود.

تامس کارلایل^{۱۲} (۱۸۸۱-۱۷۹۵ م.). [اکلفچان^{۱۳}]. وی یک مقاله‌نویس، مورخ و سخنور بود، پس از اندکی طالب فلسفه آلمان شد. وی در این شاخه از تفکر آلمانی

1. Social Statics.

2. Social Dynamics.

3. Militarism.

4. Juridical Society.

5. Religion of Humanity.

6. *Trinity: Humanity, World- Space, and Earth.*

7. Robert de Lamennais.

8. St. Malo.

9. *Words of a Believer.*

10. Philosophic Rationalism.

11. Finite.

12. Thomas Carlyle.

13. Ecclefechan.

اندیشه‌های برجسته‌ی دید، و خواست تا آن‌را نشان مردم انگلیس بدهد. کتاب سارتور رسارتوس^۱ (۱۸۳۴م.) او پایه‌امتیازی است که مذهب کانتی میان پدیدارها و دیدارها قائل بود. قهرمانان و قهرمان‌پرستی^۲ کارلائل منعکس‌کننده‌ی مفهوم تجسم روح مطلق فیخته در شخصیت‌های بزرگ عالم انسانیت بود.

اشتراوس^۳ (۱۸۸۲-۱۸۵۳م.) [لودویگزبورگ^۴، توپینگن، دارمشتات]. اشتراوس از پیروان هگل بود، اما شهرت خود را مدیون کتاب حیات عیسی^۵ است که در سال ۱۸۳۵ انتشار یافت. افکار او چنان افراطی بود که مایه‌ی تحریک مجامع دینی گردید. اشتراوس معتقد بود که خدا و انسان وحدت یافته‌اند آن‌هم نه تنها در عیسی بلکه در همه نوع انسان؛ نسبت این وحدت هم بیشتر فطری یا طبیعی^۶ است تا استعلایی^۷. اشتراوس سرانجام به وحدت وجود کشیده شد، با وجود این، هنوز بر نوعی تجربه مذهبی باطنی^۸ تکیه داشت.

امرسون^۹ (۱۸۸۲-۱۸۵۳م.) [بستن، کنکورد]. امرسون شاعر و مقاله‌نویس بود، و یکی از نمایندگان با نام مذهب متعالی انگلیس جدید.^{۱۰} وی برای یک دوره کوتاه رئیس کلیسای قدیم شمال^{۱۱} بود. ولی چون از تقویت و انجام شاعرانگیسای باز ایستاد، به گوشه‌نشینی پرداخت و وجود خود را یکسره وقت سخنوری و پژوهشگری ساخت. طبیعت^{۱۲} (۱۸۳۶) نخستین کتاب او بود که انتشار یافت و عقایدی را که نمایشگر فلسفه او بود عرضه می‌کرد. امرسون دیدگاهی معنی‌انگارانه درباره‌ی زندگانی داشت، و معتقد به اخلاق درونی یا فطری و برادری جهانی بود. همچنین معتقد بود که فرد حق دارد آزادانه در باب دین بیندیشد. امرسون می‌گفت: حقیقت وسیع‌تر و گسترده‌تر از آن است که بتوان آن‌را در یک قالب فشرده ریخت، و همواره خواهان آن است که شاعرانه بیان گردد. حکومت اخلاق، بنیادی‌ترین عقیده در مقالات امرسون است.

1. Santor Resartus.

2. Heroes and Hero Worship.

3. David F. Straus.

4. Ludwigsburg.

5. Life of Jesus.

6. Immanent.

7. Transcendent.

8. Inner Religious Experience.

9. Ralph Waldo Emerson.

10. New England Transcendentalism.

11. Old North Church.

12. Nature.

پویسون^۱ (۱۸۴۰-۱۷۸۱ م.) [پی تی ویه،^۲ پاریس]. پویزن نخست پزشکی خواند، ولی بعدها به ریاضیات پرداخت. لاگرانژ^۳، لاپلاس، ولژندر^۴ از وی متأثر بودند، و انتشار یکی از یادداشت‌های او را به ناشری سفارش دادند، در حالی که او در این زمان تنها هجده ساله بود. پویزن رساله‌های زیادی نوشت که بیشتر آن‌ها در فیزیک ریاضی بود؛ کتاب پژوهش‌هایی درباره احتمال احکام^۵ (۱۸۳۷) برای منطقیان بسیار جالب توجه بوده است.

بولزانو^۶ (۱۸۴۸-۱۷۸۱ م.) [پراگ]. بولزانو نخست کشیش و پس از استاد دانشگاه در فلسفه دین^۷ شد. به سبب ناخشنودی ارباب دین و دولت، از نظرها و رفتارش، با حقوق بازنشستگی از مقام خود برکنار شد. برجسته‌ترین نوشته او نظریه معرفت^۸ (۱۸۳۷ م.) نام دارد. بولزانو با تبیین ذهنی حقیقت مخالفت کرد، و معتقد شد که: مفهوم حقیقت فی‌نفسه، و مستقل از اینکه شناخته بشود یا نه، وجود دارد. بولزانو اعتقاد داشت که حتی ذهن همه‌دان^۹ خدا نیز این نکته را تصدیق می‌کند.

به نظر بولزانو، در منطق جنبه‌های آلی (عنصری)^{۱۰} وجود دارد - تصورات، قضایا، و نتایج. معرفت تحت شرایطی بوجود می‌آید که آن را ممکن می‌سازد، و شرایطی برای کشف آن شرایط ضروری است. یک نوع دانش راستین از معرفت وجود دارد؛ که بنابر اصول این دانش، همه زمینه معرفت به نواحی گوناگون ویژه‌یی تقسیم می‌شود و در مقولات مناسب خود تفسیر می‌یابد.

مابعدالطبیعه بولزانو بر پایه مفهومی از موناد^{۱۱}‌هاست، ولی برخلاف نظریه لایبنیتز، وی مدعی بود که میان این ذرات یا وحدات تأثیر متقابل وجود دارد. او سنت‌های کلیسای کاتولیک را تفسیر فلسفی داد؛ همچنین رساله‌یی در پایه‌های اعتقاد به بقاء و جاودانگی روح پرداخت که در سال ۱۸۵۱. به نام معماهای نامتناهی^{۱۲} انتشار یافت. این رساله برای مطالعه گروه شماره‌های مافوق محدود^{۱۳} اهمیت بسیار داشت.

1. Poisson (Siméon D.)

2. Pithiviers.

3. Lagrange.

4. Legendre.

5. *Researches on the Probability of Judgments.*

6. Bernard Bolzano.

7. *Philosophy of Religion.*

8. *Theory of Knowledge* (Wissenschaftselhre).

9. Omniscient mind of God.

10. Elemental.

11. Monads.

12. *Paradoxes of the Infinites.*

13. Transfinite.

ویلیام هِول^۱ (۱۸۶۶-۱۷۹۴ م.) [لنکاستر،^۲ کمبریج]. وی از سال ۱۸۲۸ تا ۱۸۳۲ استاد کان‌شناسی^۳، و از سال ۱۸۳۸ تا ۱۸۵۵ استاد «فلسفه اخلاق و الهیات وجدانی»^۴ بود. در سال ۱۸۴۱ م. به عنوان رییس ترینیتی کالج برگزیده شد و در سال ۱۸۵۵ ریاست دانشگاه یافت. هِول طالب اصلاح در روش آموزش و پرورش در رشته ریاضی بود، و می‌خواست اخلاق و علوم طبیعی را در دبیرستان‌ها به‌خوبی بشناساند. بعدها در اصلاحات دانشگاهی نیز او همین مرام را دنبال کرد. شهرت هِول بیشتر مرهون کتابی است به‌نام تاریخ علوم استقرایی^۵ (۱۸۳۷)، و به دنبال آن فلسفه علوم استقرایی^۶ (۱۸۴۰). وی همچنین در اخلاق، مابعدالطبیعه، افلاطون، گروتیوس؛ و نیز رابطه فیزیک با خداشناسی مقاله و رساله نوشت. وول فیلسوفی اشراقی (= شهودانگار)^۷ بود، و از مخالفان جان استوارت میل بشمار می‌آید.

راگ^۸ (۱۸۸۰-۱۸۰۲ م.) [برگن،^۹ کولبرگ، هاله، لندن]. راگ در زمان دانشجویی به نهضت ملی پیوست، و برای همین کار پنج سال در کولبرگ به زندان افتاد. در زندان، وی آثار افلاطون و اشعار یونان را به دقت خواند. پس از آزادی، در دانشگاه هاله تدریس می‌کرد و کتاب سال هاله برای هنر و دانش آلمان^{۱۰} (۱۸۳۷-۴۳ م.) را چاپ کرد، و در آنجا از فلسفه هگل دفاع کرد. به سبب مخالفت مقامات دولتی با عقاید سیاسی او، راگ به سویس، پس از آن به فرانسه و انگلستان رفت. پس از آن، راگ از پروس برضد اتریش، و از آلمان برضد فرانسه جانبداری کرد، و از حکومت آلمان حقوق تقاعد دریافت می‌کرد.

خداشناسی او وحدت وجودی بود و خدا را چون جوهری ابدی و جهان‌شمول^{۱۱} تعریف می‌کرد که نخست در خود آگاهی انسان تجسم می‌یابد. راگ به بقای جمعی روح انسان معتقد بود تا به بقای روح فردی. بنابر فلسفه او، دیانت جز می^{۱۲} به وسیله تفکرات فلسفی تضعیف و محکوم به زوال می‌گردد.

1. William Whewell.

2. Lancaster.

3. Mineralogy.

4. "moral Philosophy and casuistical divinity."

5. *History of Inductive Science*.6. *Philosophy of Inductive Sciences*.

7. Intuitionist.

8. Arnold Ruge.

9. Bergen.

10. *Hallé Annual for German Art and Science*.

11. Universal Substance (= جوهر کلی).

12. Dogmatic Religion.

جیوبرتی^۱ (۱۸۵۲-۱۸۰۱ م.) [تورن، پاریس، بروکسل]. وی سیاستمدار و فیلسوف بود، و کوشید که بنیاد هستی‌شناسی^۲ را از نو برنهد که در آن وجود، موجود را از نیستی آفرید. خدا تنها وجود است، و هموست که منشأ معرفت انسان است، و تنها از راه شهود درک کردنی است. جیوبرتی تمدن و دین را یکی می‌دانست و کلیسا را به منزله محور زندگانی انسان می‌پنداشت. جیوبرتی پذیرش وحی، و ایمان به بقاء (روح) را تأیید می‌کرد. تمدن طالب کمال است و اوج خود را در دین می‌یابد. مذهب وحدت وجودی که در آثار او به چشم می‌خورد مایه شاخصیت آن‌ها گردید. نگاه‌های جیوبرتی در مقدمه برای مطالعه فلسفه^۳ (۱۸۴۰-۱۸۳۹ م.) عرضه شده است.

ترندلنبرگ^۴ (۱۸۷۲-۱۸۰۲ م.) [اوتین، برلین]. وی در فلسفه یکسره پیرو افلاطون و ارسطوست، و در مباحثه‌یی که کونوفیشر^۵ از مذهب کانت در باب مسأله مکان پیش کشیده بود، وارد شد. اندیشه شخصی او بیشتر حضور حقیقت را در واقعیت تأکید می‌کند، و نیز غایت اخلاقی را در دولت و در تاریخ جست‌وجو می‌کند. حقیقت و قوانین اخلاقی، صرفاً در اصول مجرده نیست. کتاب پژوهش‌هایی در منطق^۶ (۱۸۴۰) انتقاد کاملی است از نظریات هگل، و بحثی است در باب معرفت. تفسیر وی از ذهن موافق اصول دینامیک فعال،^۸ فلسفه آمریکایی را، به طور شایان توجهی میانه سال‌های ۱۸۷۵ تا ۱۹۰۰ تحت تأثیر قرار داده بود.

بوئر^۹ (۱۸۸۲-۱۸۰۹ م.) [ایشنبرگ، بن، برلین]. او یکی از گروه فیلسوفان هگلی بود که به‌ویژه به فلسفه دین علاقه داشت. به نظر او، مسیحیت یک مغز و مفهوم تاریخی داشته که با تفسیرهای خرافی و تعصب‌آمیز پوشیده شده. به نظر وی این حرکت حتی از زمان سنکا (حکیم رومی) آغاز گشته بود. در همین زمان، بوئر در این مطلب نیز شک کرد که همه انجیل

1. Vincenzo Gioberti.

2. Ontology.

3. *Introduction to the Study of Philosophy*.

4. Trendelenburg.

5. Eutin.

6. Kuno Ficher.

7. *Researches in Logic* (Logische Untersuchungen).

8. Active Dynamic.

9. Bruno Bauer.

و تورات وحی آسمانی باشد. بوئر به سبب همین تعالیم از مقام تدریس خود محروم گردید. وی سال‌های آخر عمر خود را وقف بررسی‌های تاریخی و انتقادی کرد، ولی مخالفت خود را با خداشناسی سنتی^۱ حفظ کرد. بانام‌ترین نوشته او کتابی است به‌نام نقادی انجیل‌شناسانه تاریخ یوحنا^۲ (۱۸۴۰).

فوئرباخ^۳ (۱۸۷۲-۱۸۵۴م.) [لندشات^۴، برلین، ارلنگن^۵]. اندیشه فوئرباخ هم از فلسفه هگل و هم از مطالعه علوم طبیعی متأثر گشته بود. در آغاز دوره حیات، وی در باب بقاء روح فردی اظهار تردید می‌کرد، و نظری مشابه نظریه اسپینوزا داشت و مدعی بود که باید دین مسیح را از تفکرات انسان دور ساخت و آن را ریشه کن کرد. در کتاب جوهر مسیحیت^۶ (۱۸۴۱) فوئرباخ خداشناسی را به نوعی شناخت انسان برگردانید. به نظر او، مذهب عبارت از آگاهی انسان از محدودیت طبیعت خودش است. «خدا» همین نام محدودی است، و نامی است برای خود انسان که در واژه‌های عینی^۷ اظهار شده است. وجوه گوناگون ذات الهی با نیازهای انسان منطبق است. فوئرباخ وحی و شعائر دینی را رد می‌کرد.

پارکر^۸ (۱۸۶۰-۱۸۱۰م.) [لگسینگتون^۹، وست رگسبری^{۱۰}، بستن]. اگرچه پارکر همه دوره کالج هاروارد را حاضر شد، و همه آزمایش‌ها را داد، اما به سبب پرداخت نکردن حق تعلیم هیچ درجه‌یی نگرفت. پس از خارج شدن از مدرسه الهیات، کشیش توحیدانگار^{۱۱} شد. نظریات عقلی پارکر وی را از دانشمندان محافظه کار معاصر خود جدا کرد، به طوری که برخی از آن‌ها از همکاری با او تن زدند. در آغاز عقاید او به سبب موعظه‌یی درباره گذران و جاودان در مسیحیت^{۱۲} (۱۸۴۱م.) زبان زد شد، که یکی از سه اندرزنامه‌های بزرگ توحیدانگاری^{۱۳} بشمار می‌رود. وی نیاز عملی انسان را به جهات معجزه‌آسا و فوق طبیعی مسیحیت انکار می‌کرد. وی اسقف کنگره انجمن (توحیدانگاران) در بستن شد، و برای

-
- | | | |
|--|--|---------------------|
| 1. Traditional Theology. | 2. Critique of the Evangelistic History of John. | |
| 3. Ludwig A. Feuerbach. | 4. Landshut. | 5. Erlangen. |
| 6. Essence of Christianity. | 7. Objective Terms. | 8. Theodore Parker. |
| 9. Lexington. | 10. West Roxbury. | 11. Unitarian. |
| 12. Transient and the Permanent in Christianity. | | 13. Unitarianism. |

هزاران تن از مستمعان وعظ می‌کرد. پارکر مدعی بود که خدا، قانون اخلاقی، و بقاء روح، اموری یقینی هستند که از شهود مستقیم برآمده‌اند. به نظر وی، مسیح انسان‌دوستی بزرگ بود، و نظرات انتقادی او از محتویات انجیل، استادی وی را آشکار می‌سازد. پارکر از مخالفان سرسخت برده‌داری بود. به‌خاطر مسلول بودن، پارکر، به انگلستان و ایتالیا سفر کرد؛ او در فلورانس درگذشت.

کورنو^۱ (۱۸۷۷-۱۸۰۱ م.) [لیون، گرونوبل، دیژون]. کورنو به سبب بحث‌های خویش در مسایل اقتصادی از دیدگاه ریاضی، و نیز توجه یافتن به فرضیه احتمال^۲ شهرت بهم زده است. وی هم با مذهب حصول‌انگاری و هم با خردانگاری روزگار خویش مخالف بود. کورنو احتمال و نظم را جنبه‌هایی از واقعیت می‌شمارد. انسان نمی‌تواند به حقیقت یقینی دست یابد، ولی می‌تواند با افزایش احتمال احکام خود به آن نزدیک شود. کتاب نمایش نظریه اتفاق و احتمال^۳ کورنو به سال ۱۸۴۲ انتشار یافت.

استوارت میل^۴ (۱۸۷۳-۱۸۰۶ م.) [لندن، آوینون]. از میان کسانی که نسبت به حصول‌انگاری اوگوست کنت دلسپرده بودند، یکی هم جان استوارت میل بود، که تحت نظارت دقیق پدرش جیمز میل تربیت شده بود. میل برای سی و پنج سال دبیر و بازرس اطلاعاتی «ایندیا هوس»^۵ بود. آثار مهم فلسفی او عبارتند از نظام منطق^۶ (۱۸۴۳)، نفع‌انگاری^۷ (۱۸۶۳)، و پژوهش فلسفه سر ویلیام همیلتن^۸ (۱۸۶۵).

توجه اصلی او به فلسفه اجتماعی بود، و منطق وی نیز کوششی است جهت بیان «فرمول» کامل و محیطی از اینکه چگونه مردم در عمل یک رشته از واقعیات ویژه را از واقعیت‌های دیگر استنباط می‌کنند. مفهوم عمده در روش جان استوارت میل «وضوح»^۹ است. ولی بحث و کاوش فراوان از وضوح وی را واداشت به اینکه همه صورت‌های بنیادی معرفت را مورد توجه قرار دهد. به نظر او، اصول ریاضی بیشتر فرضی است تا یقینی. همچنانکه هیوم گفته

1. Antoine A. Cournot.

2. Theory of Probability.

3. Exposition of the Theory of Chance and Probability.

4. John Stuart Mill.

5. "India House".

6. System of Logic.

7. Utilitarianism.

8. Examination of Sir William Hamilton's Philosophy.

9. "Evidence".

است قانون علیت جز تعاقب لایتغیر^۱ و ثابت پدیدارها نیست.

میل چنین می‌اندیشد که قیاس مرسوم در منطق سنتی استدلال دوری^۲ است، زیرا کبرای قضیه که باید نخست از راه استقراء معلوم شود، خود شامل نتیجه نیز می‌باشد. بخش بسیار برجسته منطق میل عبارت از بحث در قوانین پژوهش تجربی است، و روش‌هایی که به وسیله فرآیندهای ثابت که علت هم نامیده می‌شوند، بدست می‌آیند. این قوانین عبارتند از: توافق، اختلاف، روش پیوسته، تغییرات متقارن، و بقایا.^۳ در مجموع، هر نتیجه‌یی که بدست آید، همان قانون است: با تغییر دادن رشته‌های پدیدارها، و در درجات گوناگون آن‌ها را تغییر دادن، حتی تا سر حد غیبت کامل ممکن است به ما بگوید کدام پدیدارها با هم تغییر می‌یابند، اگرچه هنوز هم احتیاط ضرورت دارد تا به ما بگوید که این یا آن حادثه دیگر کدام، علت است؛ چه ممکن است هر دو معلول، یک علت مشترک داشته باشند. و در وضع‌های پیچیده‌یی که ارتباطات علی در آن‌ها تا یک اندازه شناخته هستند، رویدادهای تبیین نشده باید علت‌های جدید بار کرده باشند.

میل معتقد بود که اگر به وسیله روش‌هایی از این دست همسانی‌های عادات انسانی کشف گردد، ممکن خواهد ساخت که پدیدارهای اجتماعی را به دانشی مشابه علوم طبیعی مبدل کنیم. کوشش میل به اینکه (پژوهش) یکسره تجربی باشد، او را به این اصل کشانید که اجسام مادی را مبدل به «امکانات پایدار احساس»^۴ و ذهن را به توالی فعلی و امکانی^۵ حالات بکند. با وجود این، وی نارسایی این بیان را می‌فهمید، و همین او را رهبری کرد به اینکه: باید ذهن جنبه یا جنبه‌های دیگری داشته باشد تا بتواند حالات جداگانه را وحدت ببخشد. از این جهت، وی از اندیشه‌های هیوم دور می‌شود و به عقاید کانت نزدیک می‌گردد.

همچنین میل دریافته بود که برای آزادی اخلاقی^۶ لازم است که حوزه نفوذ علیت را محدود کرد؛ با وجود این، این کار در تبیین او از مفهوم ارتباط علی ناممکن بود. او معتقد بود که هدف اخلاقی باید «عظیم‌ترین سعادت برای بیشترین مردم باشد». و همینجا، وی، درمی‌یابد که مشکلاتی پیش خواهد آمد اگر شادمانی صرفاً لذت باشد، و به‌ویژه اسباب لذت

1. invariable Sequence.

2. Circular reasoning.

3. Agreement, difference, Joint method, Concomitant variations, and residues.

4. "permanent possibilities of sensation."

5. Succession of actual and possible states.

6. Moral Freedom.

هم نامعلوم باشد. از این رو، لذت‌هایی را که به وسیله روشنفکران و فرزندان برگزیده شده به عنوان لذت‌های خوشنودکننده^۱ می‌پذیرد.

کیرکگور^۲ (۱۸۵۵-۱۸۱۳ م.) [کپنهاک] وی از نمایندگان مذهب اصالت فرد افراطی^۳ بود. عقیده بنیادی او ذره‌انگاری دینی^۴ بود. کیرکگور بیان می‌کند که مقصود از همه کوشش‌ها این است که فرد روح خود را از جهان فاسد و خراب حفظ کند. استواری کامل فلسفه عملی بر پایه فهم اعتبار بی‌چون و چرای فرد است. کیرکگور یک هرج و مرج اشرافی^۵ را عرضه می‌کند. حیات، مردم را به عنوان عضوی از یک گروه اجتماعی، فاسد و سست می‌کند. او معتقد بود که فلسفه موضوع حیات درونی است، و این عقیده با نظر هگل مخالف است. تضاد درونی اشیاء عمیق‌ترین حقیقت هستی است: جهان برضد خدا، واقعیت برضد حقیقت (معنویت)^۶؛ لحظه یا آن برضد همه حیات، زمان برضد ابدیت، و ایمان برضد معرفت است. کتاب یا این - یا آن^۷ (۱۸۴۳) یکی از برجسته‌ترین نوشته‌های کیرکگور است. جهت توضیح بیشتر گوییم:

کیرکگور در سال ۱۸۱۵ در کپنهاک متولد شد. پدرش تاجر پشم بود، و در جوانی به خدا ناسزا گفته بود. این گناه پدر، ضمیر پسر را که شدیداً تحت تأثیر مذهب قرار گرفته بود، آشفته و نگران می‌داشت. به سال‌های (۱۸۳۰ - ۱۸۴۰ م.) در دانشگاه کپنهاک به تحصیل علوم الهی پرداخت. روزگاری از احساس گناه در عذاب بود. و در جوانی برضد تربیت و آموخته‌های خود قیام کرد و از مسیحیت بیزار گشت؛ فضایی که آن را خفقان‌آور می‌یافت. روزگاری چند راه و رسم سگ‌واران^۸ یا عینیت‌جویان بدبین را در پیش گرفت، و کوشید که از هر چیزی که ممکن است، بهره بگیرد، ولی از این روش نیز تمتعی چندان نیافت جز حالت تماشاگری استهزاءکننده، که اساساً از همه چیز بریده باشد و هیچ‌گونه تعهدی را نپذیرد. در سال ۱۸۳۶، پس از آنکه ظاهراً به هوای خودکشی افتاد، اخلاقش دگرگون شد. به دنبال این واقعه، در سال ۱۸۳۸ یک دگرگونی اعتقادی در وی بوجود آمد، و او دگرباره به مسیحیت روی آورد. ولی چنین صحنه‌هایی در زندگانی متفکری همچون کیوکگور بیشتر از رویدادهای صرفاً

1. Satisfying.

2. Soren Kierkegaard.

3. Extreme individualism.

4. Religious atomism.

5. Aristocratic anarchy.

6. Ideal.

7. Either - Or.

8. Cynics (= کلییان).

شخصی معنی داشت؛ بعدها او این صحنه‌ها را به عنوان مراحل یا ادوار قابل تشخیص و به عنوان امکانات یا سطوح وجود انسانی تعمیم بخشید. بنابراین، از اینجاست که در آن واحد میان تجربه شخصی و تفکر فلسفی او ارتباط نزدیکی می‌بینیم. خود او می‌گوید که همه آثار او در اطراف خودش دور می‌زند؛ همه کار او جریان تربیت خود اوست؛ و آن این است که وی از آغاز دنبال حقیقتی می‌گشت که به وسیله آن بتواند زنده بماند. در این معنی وی متفکر شخصی و اصالت موجودی برجسته‌یی بود. درست است که وی همه چیز را به تفکر برمی‌گرداند؛ و چنانکه گفتیم وی تجارب و پیکارهای خود را (از برای بقاء) تعمیم داده است، در عین حال عمیقاً آگاه بوده که با آنچه او می‌گوید، یک نظام اصالت موجودی نمی‌توان ساخت. هدف او این نبود که یک نظام فلسفی بسازد، بلکه بیشتر هدفش این بود که آنچه را برای خود دریافته بود، از نظرگاهی برای دیگران نیز بگوید باشد که بتواند توجه آن‌ها را به امکانات راستین وجود انسانی معطوف سازد. چنانکه پس از این خواهیم دید حرکت از یک «مرحله»^۱ به دیگری از راه انتخاب انجام می‌گیرد، نه از راه تعلیم و تفهیم یک نظام فلسفی. متفکر اصالت موجودی می‌تواند به امکانات توجه کند و «صحنه»^۲ را روشن سازد؛ ولی اگر حقیقت، حقیقت من است، حقیقتی که به وسیله آن من زندگی می‌کنم و برای آن خود را وابسته و متعهد می‌دانم، من به تنهایی می‌توانم آن را ادراک کنم و آن را حقیقت خودم بکنم، آن هم از راه اختیار و خود - متعهدسازی.^۳

کیرکگور برای حالات درونی و دریافت‌های نفسانی و اعمالی که انسان انجام می‌دهد و باید انجام بدهد بیشتر بها می‌دهد تا به تجسس در عالم خارج و جست‌وجوی حقایق و واقعیات عینی. در این باب می‌گوید: «آنچه من بدان نیازمندم این است که بدانم چه باید بکنم مسأله‌یی که من در پیش دارم این نیست که چه باید بدانم - مگر تا آنجا که هر عملی مسبوق به معرفتی است - مسأله‌یی که برای تعیین خط مشی زندگانی من مهم است این است که خداوند از من چه می‌خواهد. پیدا کردن هر حقیقتی ارزش جست‌وجوی آن را دارد، و حقیقت در نظر من پیدا کردن مطلوبی است که زندگی و مردگی من برای خاطر آن باشد؛ برای من چه فایده‌یی دارد که حقیقتی را جست‌وجو یا پیدا کنم که در زندگانی من اهمیتی نداشته باشد. آنچه من بدان نیازمندم این است که به جای زندگانی عالم‌وار، یک زندگانی انسان‌وار

1. "Stage".

2. "Scene".

3. Self- Commitment.

داشته باشم»^۱

کیرکگور معتقد است که برای انتخاب و اختیار انسان علت منطقی و ضروری وجود ندارد، یعنی انسان مختار است، و در انتخاب راه خود آزاد. انسان خود باید «جهش ایمانی» یا «جهش به ایمان»^۲ را (از راه «جهش از عقل») برگزیند، و نباید در جست و جوی دلیل و برهان باشد؛ مخصوصاً جست و جوی دلیل و برهان برای ایمان به خدای سبحان خود دلیل بی ایمانی است. از این روی، اقداماتی که از سوی کلیسا برای برهانی ساختن آیین مسیح صورت می گیرد ناشی از بی ایمانی است. همین عقیده موجب اختلاف و خصومت او با کلیسای رسمی دانمارک شد، با آنکه کیرکگور خود مسیحی معتقدی بود. اما او ایمان مسیحی خود را «اصیل» و «واقعی» می دانست.

زندگانی در نظر کیرکگور جهش از حالتی به حالتی است، و صفت بارز آن «تمایزات کیفی» است. از این روی، او با دیالکتیک هگل مخالف است «من می توانم در سخن رانی های هگل حاضر شوم، و از نبوغ، دانش، شیوه تعلیم و توان عقلانی او به شگفتی بروم؛ ولی وقتی که کلاس درس را ترک کردم همان هستم که از پیش بودم. و آنچه فرا گرفته ام - یا می پندارم که فرا گرفته ام - حقیقتی نیست که به وسیله آن بتوانم زندگانی بکنم»^۳

ممکن است بگویند که وی نسبت به هگل اندکی جانب انصاف را نگاه نداشته است. چه هگل از رد فردگرایی یا فردیت، آن هدف را که کیرکگور بیان می کند، نداشته است: آنچه او ادعا می کرد این بود که موجود انسانی به کمال راستین طبیعت خود نه از راه یک فرد اتمی، بلکه از راه پذیرش مسؤولیت های اخلاقی به عنوان عضوی از مجتمع می رسد. افزون بر این، دولت^۴ برای هگل برترین خیر^۵ نیست. دولت مربوط به ساحت «روح عینی»^۶ است؛ و برتر از این ساحت، ساحت «روح مطلق»^۷ می ایستد، که در آن روح انسان خود را در فعالیت هایی هنری، دینی و فلسفی ابراز می کند. گذشته از این، اشتباه خواهد بود، اگر بپنداریم که هگل

۱. بنابر همین مقدمات بود که می گفت «حقیقت، ذهنی است»، یا «حقیقت، در ذهنیت است».

2. "Leap to Faith".

3. F. Copleston, *Contemporary Philosophy*, 31-32, London, 1978.

- این کتاب را این ضعیف به فارسی برگردانده، که چاپ سوم آن را انتشارات زوار چاپ می کند.

4. State.

5. Highest Good.

6. "Objective Spirit".

7. Absolute Spirit.

هیچ‌گونه ارزشی به آزادی قایل نشده است. او معتقد بود که در حالی که در روش‌های استبدادی مشرق زمین یک تن آزاد بود، یعنی فرد خودکامه، و در حالی که در یونان و روم تنها برخی از مردم آزاد بودند، آزادی همه انسان‌ها با مسیحیت در جهان وارد شد^۱ و آن عقیده‌یی نیست که بتوان آن را به عنوان امری غلط یا بی‌ارزش کنار گذاشت. در همان حال می‌توان ادعا کرد که وی از آزادی انسان یک مفهوم عقلانی داشت و آن را بیانی از تابعیت نسبت به قانونی می‌دانست که آن خود فی‌نفسه مظهر روح است تا مظهري از یک انتخاب صرفاً بُلَهَوَسانه^۲ و دل‌بخواه.

اگرچه ممکن است بگوییم که کیرکگور انصاف را دربارهٔ هگل رعایت نکرده، ولی یقیناً با محتویات نظام فلسفی این فیلسوف به نیکی آشنا گشته بود؛ و تصوّر وضع مجامع یا بر نهاده‌ایی که به موجب آن فردیت و آزادی شخصی از لحاظ جدالی به مرحله و الاثری ارتقاء بیابد، با فلسفه او منافات دارد. فرد، خود^۳ را اظهار می‌کند یا باز می‌یابد، اما نه از راه ربوده شدن یا سوق یافتن خود به یک وضع مجامع برتر، بلکه از راه هر چه بیشتر فرد شدن. نظرگاه کیرکگور با نظرگاه هگل فرق می‌کند، و این فرق حتی زمانی که از پیش تفسیرهای نادرستی را هم که ممکن است در نظام هگلی راه یابد به دیده انتقاد و عبرت بنگریم و از نظر دور نداریم. به هر حال، این نکته که آیا کیرکگور [فلسفه] هگل را تفسیر ناروا یا روا کرده با نیت کنونی ما مناسب ندارد. برای اینکه هگل کیرکگور، صرفاً هگل تاریخی نیست؛ این هگل همچنین نمایندهٔ راستین همهٔ عقاید و تمایلاتی است که کیرکگور از آن‌ها اظهار نفرت کرده و یا به آن‌ها تاخته است. نکتهٔ مهم تفسیر وی از نظام هگلی نیست، بلکه بیشتر مذهب خود او دربارهٔ فرد موجود^۴ است.

مرحلهٔ شخصی کیرکگور از مشاهدهٔ سگ‌روشانه یا عیب‌جویانه از غیاب تعهد خود، به وسیلهٔ همو به عنوان مرحلهٔ زیباشناسی^۵ کلّیت یافته است. ولی با این کلمه، کیرکگور صرفاً حیات یک هنرمند یا هنردوست را اراده نمی‌کند. او بیشتر حالت یا وضع کسانی را اراده می‌کند که در زندگانی آن‌ها دوام و ثبات^۶ نیست؛ دوامی که در نتیجهٔ آن اصول و موازین

۱. شما و من هر روز شاهد و ناظر «ورود آزادی از جهان مسیحیت»، در «جهان» هستیم!

2. Capricious.

3. Synthesis.

4. Self.

5. Existent Individual.

6. "Aesthetic Stage".

7. "Continuity".

اخلاقی ثابت و معلوم می‌گردد. وی این مرحله را مرحله دون ژوان^۱ می‌نامید، ولی آن چیزی بیشتر از حیات صرفاً نفس پرستانه^۲ است. این مرحله وضع کسانی را که از خطوط ثابت و طرح‌های معین نفرت دارند دربر می‌گیرد، کسانی که می‌خواهند همه تجارب را «بچشند» و همه شخصیت‌ها را به خود بگیرند، کسانی که به دنبال یک «بی‌پایان غلط»^۳ می‌دوند. مرد جمال‌گرای یا زیبایی دوست از شناخت خود، گزینش خود، متعهد ساختن خود سر باز می‌زند؛ هر چیز که او را وابسته سازد و به زندگانی او شکل و محدودیت بدهد، مانند اخلاق و مذهب، رد می‌کند. ممکن است وی یک احساس‌گرای باشد، یا ممکن است یک ناظر استهزاءگر حیات باشد؛ ولی اگر از متعهد ساختن خود سر باز می‌زند، هنوز وابسته به مرحله زیباشناسی است.

بالا تر از مرحله زیباشناسانه، مرحله اخلاقی یا کرداری^۴ است. «فردگرایی» بی‌شکل مرحله اول در اینجا جای خود را به کلی^۵، یعنی قانون عمومی اخلاق با همه الزامات آن می‌دهد. در این مرحله، که سقراط نمونه مجسم آن است، ما در دوره حکومت کلی هستیم. ولی اگرچه در این دوران، قانون به طور مطلق تقویت می‌گردد، و اگرچه فرد به زندگانی خویش شکل و حدود می‌بخشد؛ با وجود این‌ها، برای فردی بیشتر بودن از یک مرد جمال‌گرای، اخلاق نیز فی‌نفسه به دنبال شادمانی، و امری گذرنده^۶ می‌رود، بدون اینکه ارتباط به موجود متعال را به نحوی مطلوب تأکید کند.

بعد از این، مرحله مذهبی می‌آید، که لنگرگاه ایمان باشد. خصوصیت ویژه این مرحله این است که فرد خود را به سادگی جایگزین یک قانون کلی غیر شخصی نمی‌کند، بلکه در یک ارتباط بی‌واسطه، که از راه ایمان تقویت شده، با امری والا^۷، که مطلق شخصی^۸، یا خدا باشد، پیوند می‌یابد. او درمی‌یابد که خود او چیست، درمی‌یابد که یک فرد محدود است، یک آفریده است و این خود را در پیشگاه خدا تأکید می‌کند. بدین قرار می‌توان گفت که وی خود را

۱. دون ژوان Don Juan عاشق خوشگذران و افسانه‌یی اسپانیایی، که در زبان‌های اروپایی مظهر عشق پیشگی شناخته می‌شود. این نام بارمان تیرسو دو مولینا Tirso de Molina به نام *El Burlador de Seville* [= عاشق (پیشه) سویل] (۱۶۳۰) مشهور شده است.

2. Mere Sensuality.

3. "False Infinity".

4. Moral, or Ethical Stage.

5. "Universal".

6. Temporal.

7. Supreme Subject.

8. Personal Absolute, God.

در عمیق‌ترین معنی برگزیده است. و کیرک‌گور چنان سخن می‌گوید که گویی انسان، از راه ارتباط با خدا، کلی را تعالی می‌دهد. او دوست داشت برای توضیح این نکته مثال مذهبی کتاب مقدس را بکار برد که بنابر آن ابراهیم طالب قربان کردن پسرش اسحق^۱ بود. کاری که ابراهیم می‌خواست انجام بدهد مخالف [قانون] کلی بود، یعنی مخالف قانون اخلاق بود؛ ولی وی از طریق ایمان دریافته بود که ارتباط مطلق فرد با خدا، کلی را تعالی می‌بخشد. از نظر ایمان، انسان تنها از راه تأکید ارتباط خویش با خدا به والاترین درجه ممکن فرد می‌شود؛ برای اینکه تنها ارتباط شخص محدود به مطلق نامحدود و شخصی است که [قانون] کلی را تعالی می‌بخشد و با علاقه آتشین خود می‌تواند «روحانیت ناب»^۲ را به خود اختصاص دهد. با فرض این مراحل، در واقع ما یک دیالکتیک^۳ داریم. ولی این دیالکتیک، دیالکتیک اصالت موجودی است. بدین معنی که مراحل یاد شده پیوسته و متداوم^۴ نیستند، یعنی چنان نیستند که ذهن به آرامی بتواند از طریق تفکر — یا تفکرکنان — از یکی به دیگری بگذرد. البته تفکر در کار است؛ ولی این تفکر، تفکری است که در آن همه انسان مشغول و درگیر است و عبور از یک مرحله به مرحله دیگر از طریق انتخاب یا گزینش صورت می‌پذیرد. از این قرار، مراحل ناپیوسته و نامتداوم هستند. مقصود از این گفتار این نیست که هرگز میان آن‌ها پیوندی نیست. در سطح جمال‌شناسی یک انسان به هیچ روی به تمامیت شخصیت خود پی نمی‌برد؛ او به وجود خود شکل واحدی نمی‌بخشد، و بدین معنی او [هنوز] خود ندارد. این پراکندگی شخصیت موجب مالیخولیا^۵ می‌گردد، که صورتی از یأس^۶ است؛ و راه بیرون آمدن از آن جستن به سطح اخلاقی است که در آن انسان به پراکندگی بی‌قواره شخصیت، که نمایانگر سطح جمال‌پرستانه است، از طریق تابع کردن خودش به کلی^۷ غالب می‌آید. اما چنین انسان اخلاقی از گناه چیزی نمی‌داند و نمی‌شناسد. برای سقراط، شر اخلاقی نتیجه نادانی بود؛ ولی

۱. این طبق روایت انجیل و مسیحیت است که اسحق را «ذبیح» می‌دانند نه «اسمعیل» را، که در قرآن مجید آمده است. و گاه شاعران نیز آن دو را به جای یکدیگر بکار برده‌اند، چنانکه ابوالعلاء معری در ردّ «تناشخ» گفته است:

وَلَوْ صَحَّ اَلْتَنَاشُخُ كُنْتُ عَيْسَى وَكَانَ اَبُوكَ اسْحَقَ اَلْذَّبِيحَا =

اگر تناشخ صحیح باشد تو عیسی بوده باشی و پدرت اسحق ذبیح بوده است.

2. Pure Inwardness.

3. Dialectic.

4. Continuous.

5. Melancholy (= در متون عربی جدید «مِلْنَحُولِیا» می‌گویند).

6. "despair".

7. "Universal."

آن بیشتر یک نقص عقلانی^۱ است تا گناه. و این پیدا شدنِ شعور به گناه، همراه با شکل «یأس» آمیز آن است که راه را برای انتقال به مرحله سوم آماده می‌کند، که لنگرگاه ایمان است. بنابراین، نمی‌شود گفت که مراحل مذکور هیچ‌گونه پیوندی با یکدیگر ندارند. در همین حال، هر کس برای عبور از یک مرحله به مرحله دیگر باید خود را متعهد سازد، همه جرأت باشد؛ و هیچکس این کار را نمی‌تواند بکند، مگر اینکه انتخاب کند، که لایق قطع در کار است، و از راه یک جریان گذرای تفکر بی‌رویه صورت نمی‌گیرد، بلکه «در یک دم»^۲ انجام می‌پذیرد و این چنین است که کیرکگور هر چیزی را که به نظر او عنصر خود – متعهدسازی و جرأت برای گذشتن از یک مرحله به مرحله دیگر، و نیز هر کوششی را که می‌خواهد دیالکتیک وجودی را صرفاً به دیالکتیک عقلانی مبدل کند، مورد بی‌مهری قرار می‌دهد، و بدین ترتیب عدم ارتباط میان مراحل گوناگون را تأکید می‌کند. این نکته، به‌ویژه در زمان انتقال به مرحله سوم محسوس است. کیرکگور نه تنها چنان سخن می‌گوید که براهین وجود خدا را نمی‌توان دریافت، بلکه چنین برمی‌آید که به نظر او براهین مذکور همگی بی‌ربط هستند، و حتی اگر هم بتوان دلایلی آنچنان یافت، در عمل ناخوش آیند^۳ هستند. پس راهی نداریم جز جستن به ساحت ایمان، که توأم با داشتن یک «بی‌اعتمادی عینی»^۴ شدید است. بنابراین حقیقتی که مطرح می‌شود حقیقت خود من است (و حقیقت «ذهنی» است)؛ یعنی حقیقتی که من برگزیده‌ام، و خودم را نسبت به آن متعهد ساختم، و همواره برای اکتساب آن جرأت به خرج می‌دهم و از طریق آن زندگی خودم را انتخاب می‌کنم؛ نه آن حقیقت ویژه توده^۵، که از راه بحث منطقی نتیجه شده است.

کیرکگور اظهار می‌کند که ویژگی یا حتی موزونیت انتخاب وجودی «ترس»^۶ است، اگرچه گاهی واژه «اضطراب»^۷ به عنوان ترجمه‌ی راجح پیشنهاد شده است. به هر صورت، ما باید آن را از «وحشت»^۸ متفاوت بدانیم، زیرا وحشت چیز محدود معینی است و با اقدام مقتضی می‌توان از آن رهایی جست. ترس، به عنوان «تنفر همدردانه و همدردی تنفرآمیز»^۹ توصیف شده است. و ماهیت آن را به صورت بسیار روشن در انسانی که مواجه با انتخاب به

1. Intellectual defect.

2. "In the Instant".

3. "Undesirable" (= نامطلوب).

4. "Objective Uncertainly".

5. "Public - property truth." (= حقیقت مشاع میان مردم).

6. "Dread".

۷. اضطراب را بنده در برابر «Anxiety» بکار می‌برم، برخی واژه «ترس آگاهی» را بکار برده‌اند.

8. Fear.

9. "Sympathetic antipathy and Antipathetic Sympathy."

سود یا زیان خداست می‌توان دید. خدا متعال است نامرئی است و اثبات ناکردنی. از این نکات برمی‌آید که خود را در پیشگاه خدا برگزیدن، خود را به ایمان الزام کردن، معادل است با از دست دادن خود، و افگندن او در هاویه؛ و انسان از افگندن خود در آن تن می‌زند. از سوی دیگر، اگر انسانی همه «ریسک» بکند و بجهد، او خود را می‌یابد؛ خود راستین خود را برمی‌گزیند که هم محدود و هم نامحدود است، محدود از این لحاظ که به نامحدود مرتبط است. آنکه هرگز خدایی ندارد او از خویشتن بیگانه است: او در «ناامیدی»^۱ است. آنکه او به [مرحله] ایمان می‌جهد خود را «باز می‌یابد»، خود راستین خود را، به‌ویژه پس از پشت سر نهادن سطح زیباشناسانه. بنابراین، انسان مواجه با جهش، در یک آن هم کشیده می‌شود و هم رانده. او مانند شخصی است که بر لب پرتگاهی ایستاده باشد و در زیر پای او شکاف عظیمی دهان باز کرده گاه او را جذب و زمانی دفع نماید!^۲ او یک «تنفر همدردانه و یک همدردی تنفرآمیز» را تجربه می‌کند.

اکنون می‌توانیم دریابیم که مقصود کیرکگور از «وجود» چیست. مقصود او تنها بودن در فلان‌جا، یا تنها زندگی نیست. کیرکگور می‌خواهد [وضع] دهقانِ مستی را روشن کند که بر روی گاری خود خفته و اسب‌ها را یله کرده تاراه مرسوم خود را بروند. از آنجا که او در آنجاست و لگام‌ها در دست اوست، او به یک معنی راننده است. ولی ما می‌توانیم به یک معنی بگوییم که او نمی‌راند. همچنین بسیاری کسانانی که وجود دارند، ولی در همان حال «وجود ندارند».^۳ بدین معنی که آن‌ها با مردم روان می‌شوند و از عادت و پیمان پیروی می‌کنند و در هیچ مورد حتی نمی‌کوشند که برای خود فردی باشند و جز از لحاظ هستی‌شناسی وجود ندارد. معنی «وجود داشتن» این است که هر کس خود راستین خود را برگزیند؛ «وجود» چیزی است که باید آن را ربود یا بدست کرد. بنابراین، کیرکگور می‌تواند از آن به عنوان «جریان

1. "In despair".

۲. در کلیله و دمنه نصرالله منشی (چاپ مینوی، ۵۶-۵۷، چاپ دانشگاه، ۱۳۴۳ ه. ش.). این مطلب ضمن تمثیل دلپذیری بیان شده است.

۳. خوانندگان گرامی توجه می‌یابند که معنی آنچه گفته بودیم که ترجمه Existentialism اصالت وجود نمی‌تواند باشد چیست؟ در واقع، کم و بیش این نکته با عقیده اصالت وجودیان ما منطبق می‌شود، جز اینکه فیلسوفان ما با اینکه دریافته بودند تعریف وجود به «حدّ» و «رسم» ممکن نیست بلکه تنها «شرح اسم» است، با وجود این از آن وجود کلی به چیزی نمی‌پرداختند ولی اگزیستانسیالیست‌ها به موجودات بویژه به موجود انسانی یا «شخص» توجه کرده‌اند.

صیوررت^۱ [یا فرآیند شدن] و «کوشیدن» سخن بگویند. و چون خود راستین انسان خود محدودی است پیوسته به ذهنی نامحدود^۲، از این رو، «وجود» را نیز می توان به عنوان «کودکی که از نامحدود و محدود» زاده، «دائمی و موقتی» توصیف کرد. درست است که این توصیفات به نظر چندان روشن نمی رسد؛ ولی کیرکگور تأکید می ورزد که وجود، مانند حرکت، به سختی قابل تعریف است. «اگر من درباره آن فکر کنم آن را نسخ می کنم، و پس از آن هم درباره آن فکر نمی کنم.» معنی وجود، به وسیله فرد مشغول یا گرفتار^۳ یا خود-متعهد دریافته می شود. همه آنچه فیلسوف می تواند بکند این است که به اشکال راستین آن [وجود] توجه بیابد و بنابراین فهم آن را آسان تر سازد.

این گفتار را می توان «مذهب اصالت موجود خداشناسانه» نامید. ولی این اشتباه بزرگی خواهد بود اگر بپنداریم که کیرکگور به سادگی با «خداشناسی»^۴ سروکار داشته است. یکی از مسایل بزرگی که در خاطر او «خارخار» همی داشت این بود که: مسیحیت راستین چیست و مسیحی بودن کدام است؟ در وهله اول، وی بر روی هم، فرآیند عقلانی کردن^۵ را که در فلسفه هگل یافته بود رد کرد، و ایمان را جانشین عقل یا تفکر کرد. به نظر هگل، در حقیقت مسیحیت مذهب مطلق است و مذاهب مسیحی^۶ همه استوار؛ ولی فلسفه است که ماهیت عقلی حقایقی را که کلام مسیحی از راه شعور مذهبی به روش تمثیلی عرضه می کند، یکجا و کاملاً درمی یابد. برای نمونه، اینکه مذهب مسیحی تجسم^۷، به عنوان تجسم و حداث تاریخی پسر خدا قلمداد شده، درست است؛ ولی ذهن فیلسوف این صورت های تمثیلی را، که به وسیله آن ها حقیقت به شعور مذهبی ارائه گشته، می شکافد و ماهیت عقلانی آن ها را می بیند، یعنی این واقعیت را که روح انسانی، از نظر ماهیت، ربانی^۸ است، یا لحظه یی و دمی است در حیات عقل یا ذهن کیهانی.^۹ و برخی متفکران مسیحی گمان بردند که در فلسفه هگل نکاتی یافته اند که بتواند مسیحیت را، به ویژه برای انسان مداران شکاک، که نمی توانستند مذاهب مسیحی را به ویژه به صورت سنتی که عرضه شده به عنوان حقیقت غایی بپذیرند، پذیرفتنی سازد. با وجود این، این اقدام به نظر کیرکگور، نوعی تسلیم کردن نادرست

1. "Process of Becoming".

2. The infinite Subject.

3. "Engaged Individual."

4. "Theism".

5. Process of Rationalization.

6. Christian Theology.

7. Incarnation.

8. Divine.

9. The Cosmic Reason or Mind.

مسیحیت بود. دیالکتیک هگل دشمنی است در اندرون دروازه‌ها؛ و کار نویسندگان یا واعظ مسیحی این نیست که مسیحیت را به اندازه‌ی رقیق سازد که با [احوال] عمومی مردم تربیت شده متناسب شود. مذهب تجسم یا تناسخ برای یهودیان نوعی سنگ لغزش^۱ بوده و برای یونانیان دیوانگی، و همیشه بر همین منوال خواهد ماند. چون مذهب، نه تنها عقل را تعالی می‌دهد بلکه مخالف عقل نیز هست؛ این بیان، گفتار مهم‌ل‌نمای برجسته‌ای است، و آن تنها از راه ایمان، با علاقه و شور باطنی، تأکید کردنی است. جایگزین کردن عقل به جای ایمان به منزله‌ مرگ مسیحیت است. مشابه همین، جایگزین کردن مسیحیت به جای یک انسان‌مداری اخلاقی و مقرون به ادب^۲، با چاشنی خداشناسی است، که به عقیده کیرکگور به وسیله کلیسای ایالتی دانمارک^۳ انجام گرفته، و تنها می‌تواند یک صورتک^۴ از مسیحیت راستین باشد. او احساس می‌کرد که وظیفه دارد شهادی برای ماهیت راستین مسیحیت باشد و اکثریت «مسیحیان» را از این اشتباه که آن‌ها به راستی مسیحی بوده‌اند، درآورد. از این پس، مجادلات او بر ضد کلیسای ایالتی لوتری^۵ و یکی از رهبران بزرگ آن، در مدت زندگانی کوتاه او، به اوج خود رسید.

تأثیر کیرکگور بسیار گسترده و عمیق بوده است. ولی وی مردمان گوناگونی را از راه‌های گوناگونی متأثر ساخت، اگرچه سبک نگارش او دیرپاب و افکار او مبهم بود. در سطح مذهبی، دعوت او برای «نجابت عمومی»^۶ برخی را که خود را جزو مسیحیان قلمداد کرده بودند بدین اندیشه رهبری کرد که دریابند «آن‌ها نه مسیحی بوده‌اند و نه می‌خواسته‌اند مسیحی باشند».

گروهی باز به مذهب کاتولیک روی آوردند، چون هر اندازه هم که اعمال ناشایست از کاتولیک‌ها، حتی روحانیان و مقامات والا، سر می‌زند، کلیسا هرگز تسلیم مذهب عقلی^۷ نشده بود و همواره آرمان‌های مسیحی از قبیل تقدس^۸ و افکار نفس^۹ را تقویت می‌کرد. دیگران به این نتیجه رسیده بودند که آنچه مورد نیاز است نوعی تجدید مذهب پروتستان

1. Stumbling - block (= موجب گمراهی).

2. The "paradox par excellence".

3. "A Polite and Moralistic Humanism."

4. Danish State Church.

5. Caricature.

6. Lutheran State Church.

7. "Common Honesty."

8. Rationalism.

9. Sanctity.

10. Renunciation.

است، که مایه تسخیر ارواح اصلاحگران^۱ خواهد شد. پس از همه این‌ها، آیا خود کیرکگور یک لوتری نبود، و تعلیمات او، از بسیاری لحاظ، بازتابی از آموزش‌های لوتر نبود؟ در این باره، باید به اندازه کافی از تصدیق ایمان به وسیله لوتر و اظهار نفرت او نسبت به فلسفه بیندیشیم. و این نکته را در ذهن داشته باشیم که در واقع نوشته‌های کیرکگور عامل مهمی در تشکّل خداشناسی یا کلام نو-پروتستان کارل بارث^۲ و دیگران گشت.

اگر به سطح صرفاً فلسفی کیرکگور برگردیم، و میان فلسفه و تأکید ویژه‌ی وی از مسیحیت فرقی بگذاریم، درمی‌یابیم که گسترش دو خط اصلی در آن امکان دارد، یکی می‌تواند مفهوم متعال را به عنوان عنصر اصلی در فلسفه «وجود» نگاه دارد، در حالی که تأیید مسیحیت را به عنوان حقیقت کنار بگذارد، که پس از آن نظامی خواهیم داشت مانند نظام یاسپرس. یا دیگری می‌تواند مذهب کیرکگور را در باب حقیقت به عنوان «ذهنیت» تفسیر کند، و تأییدی بر یک «بی‌اعتمادی عینی»؛ بدین معنی که خداشناسی او نوعی طرز اندیشه ویژه شخصی^۳ بوده که ضرورتاً چندان ارتباط با مذهب اصالت موجود نداشت.

□ □ □

انگلس^۴ (۱۸۹۵-۱۸۲۰م.). [بارمن^۵، منچستر، پاریس]. «سوسیالیست» کوشای آلمانی فردریک انگلس در نوشته بیانیه کمونیست^۶ (۱۸۴۸) با کارل مارکس همکاری کرد، و در پاریس با او طرح یک روزنامه را ریختند. این دو، با هم کار می‌کردند و می‌کوشیدند تا یک نهضت سوسیالیستی جهانی تشکیل دهند. انگلس در انقلاب ۱۹۴۸ آلمان نیز شرکت جست؛ ولی باقی عمر را در انگلستان گذرانید، و در آنجا بود که شرایط طبقه کارگر در انگلستان^۷ (۱۸۴۵)، منشأ خانواده، مالکیت خصوصی و دولت^۸ را نوشت.

انگلس برضد فیلسوفان معاصر خود مناقشات^۹ داشت، و مفهوم ماده‌انگاری جدالی^{۱۰} و نظریه تاریخی^{۱۱} مارکس را توسعه بخشید. انگلس دولت را به منزله کمیته اجرایی^{۱۲} طبقه

1. "Reformers".

2. Neo - protestant theology of Karl Barth.

3. Personal Idiosyncrasy.

4. Friedrich Engels.

5. Barmen.

6. Communist Manifesto.

7. The Condition of the Working Class in England.

8. The Origin of the Family, Private property and the State.

۹. مانند انتقادات شدیدی که از دوهرینگ Dühring، در کتاب Anti Dühring کرده است.

10. Dialectical Materialism.

11. Marxist Theory of History.

12. Executive Committee.

حاکم می‌شمارد.

ماکس استیرنر^۱ (۱۸۵۶-۱۸۰۹ م.) [بایروت، برلین]. استیرنر (با نام مستعار کاسپار اشمیت) برای مدتی در برلین تعلیم می‌کرد، و با کتاب نفس و خود او^۲ (۱۸۴۵) نام و نشانی یافت. وی بر این عقیده بود که آزادی خواهان گذشته به اندازه کافی افراطی^۳ و جدی نبوده‌اند. استیرنر نوشت که فرد واقعیت راستین است. انسانیت و خدا مطلقاً خودپرست^۴ هستند؛ زیرا هر یک از آن دو تنها خود را غایت قرار می‌دهند. هر یک از افراد نیز باید چنین کنند. استیرنر بر این عقیده بود که: خدا، پاپ، و زادگاه شخص همه تخیلاتی است که باید نابود شوند. او متقاعد شده بود که همه حقیقت‌ها برای خوشنودی خود فرد کشف و یا آفریده شده است؛ و همه کوشش‌ها برای خوشنود گشتن خود انسان انجام می‌گیرد. این کوشش، از برای خود مطلق^۵ نیست - که فیخته گفته است - بلکه برای خود محدود^۶ است. نظریه استیرنر اوج فردانگاری^۷ و ذهن‌انگاری^۸ است.

ویشر^۹ (۱۸۸۷-۱۸۰۷ م.) [لودویگزبرگ^{۱۰}، هورهایم^{۱۱}، توینگن، اشتوتگارت]. پس از تکمیل تحصیلات خود، ویسچر در کلیسای هورهایم معاون یک کشیش شد. سپس دو سال به مطالعات زیبایی‌شناسی^{۱۲} در مراکز هنری آلمان و اتریش گذراند. آنگاه به دانشکده توینگن پیوست و سرانجام استاد زیباشناسی همان دانشکده شد، اندیشه آزاد او باعث شد که دو سال او را از کار تدریس دانشکده برکنار کنند. ویسچر در فرانکفورت به عنوان یک آزادیخواه وارد سیاست شد. او را به مؤسسه پلی‌تکنیک زوریخ، و سپس به مؤسسه اشتوتگارت دعوت کردند. ویسچر به عنوان یک منتقد برجسته ادبی و طالب فن زیباشناسی هگلی مقالات ممتع و کتاب‌های سودمند بسیار نوشت. یکی از مهم‌ترین آن‌ها زیباشناسی یا شناخت زیبا^{۱۳} (۱۸۴۷ م.) نام دارد.

1. Max Stirner.

2. The Ego and His Own.

3. Radical.

4. Egoistic.

5. Absolute Self.

6. Finite Self.

7. Individualism.

8. Subjectivism.

9. Friedrich T. Vischer.

10. Ludwigsburg.

11. Hoorheim.

12. Aesthetics.

13. Aesthetics, or the Science of Beautiful.

دمرگان^۱ (۱۸۷۱-۱۸۰۶ م.) [مدورا^۲، کمبریج، لندن]. دمرگان ریاضی دان و منطقی برجسته‌یی بود، و شهرت او بیشتر مرهون کمک‌هایی است که به گسترش منطق رمزی (منطق صوری^۳، ۱۹۴۸) و فلسفه ریاضی داده است. قوانین او درباره «نگاتیوهای» اصطلاحات مرکب^۴، و بحث او درباره نسبت‌ها، و پژوهش او در باب احتمال^۵ از نتیجه‌های اندیشه ژرف او بشمار می‌رود.

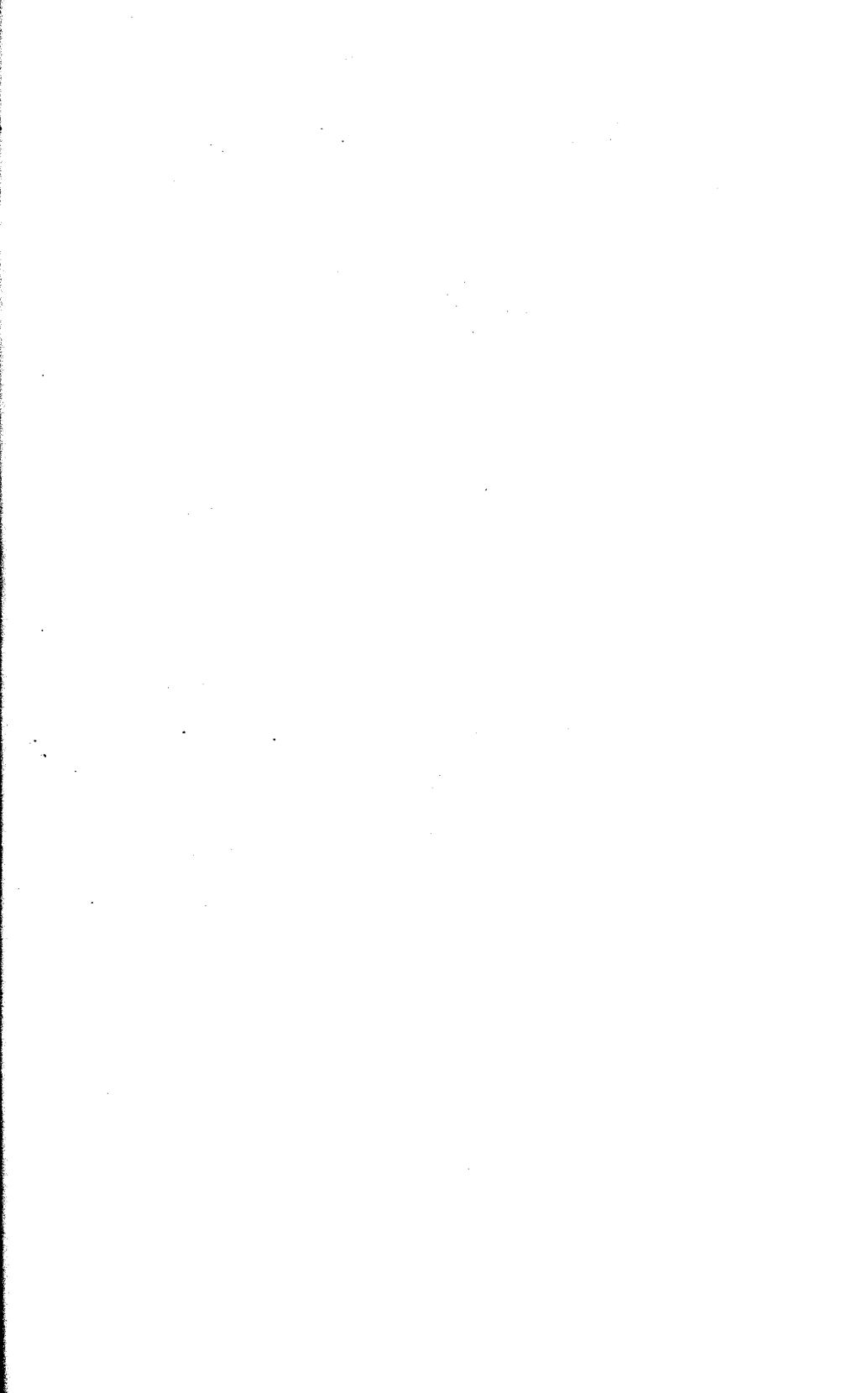
1. Augustus De Morgan.

2. Madura.

3. *Formal Logic*.

4. Negatives of Complex terms.

5. Probability.



سده نوزدهم: نیمه دوم

نیمه دوم سده نوزدهم با گسترش عمیق سنت معنی‌انگاری مشخص شده است؛ فیلسوفان از لُتسه تا کریگتون نمونه آشکار پختگی و نضج این سنت بودند چنانکه دیگران در فرانسه، آلمان، انگلستان، و ایالات متحده چنین بودند. ریاضی کردن فرمول‌های منطق، و پژوهش فلسفی درباره اصول ریاضی در انگلستان و آلمان و ایتالیا دقیقاً مورد بحث قرار گرفت. پیشرفت‌های سریع علوم طبیعی تأثیر نیرومندی در فلسفه داشت: نظریه تحول^۱ به وسیله داروین بنیاد گشت و اسپنسر و هکِل آن را بیش از پیش پژوهش کرده گسترش بخشیدند؛ جست‌وجوی روش علمی، با تمایلات حصولی به وسیله آردیگو و آوناریوس تفسیر شد؛ و رشد روش تجربی در روانشناسی با مساعدت‌های فخر، وونت، ولیپس بمیان آمد. توجهات بیشتری به نظریات تاریخی و اجتماعی به وسیله عقاید گوینو، لاسال، مارکس، سیمل، دورکیم و پلخانف معطوف شد. تحلیل تجربه رونوویه، تیخمولر، و دوستوا را به شخص‌گرایی رهبری کرد. بررسی مسأله معنی و حقیقت پیرس، جیمز، و عده زیادی از فیلسوفان را به سوی کردارگرایی کشانید. لاشلیه و هرمان کوهن، مذهب نوکانتی را بنیاد نهادند، و از طریق آن، معنی‌انگاری انتقادی^۲ را دوباره تفسیر کردند. تأکیدهای جدید در پژوهش فلسفه مذهب به وسیله ریختال و طرفداران نومدرسی به ظهور رسید. در حقیقت، کوشش‌های علمی و معرفتی این زمان چندان فراوان است که تنها نمونه‌هایی از آن را می‌توان بیان کرد.

مالشکوت^۱ (۱۸۹۳-۱۸۲۲م.) [اترخت، هایدلبرگ، زوریخ، رم]. پس از تحصیل در هایدلبرگ، برای دو سال در اترخت به کار پزشکی مشغول شد. برای هفت سال دیگر، در هایدلبرگ دربارهٔ روانشناسی تدریس می‌کرد، ولی مجبور شد از این کار کناره‌گیری کند برای اینکه مقامات مسؤول آگاه شده بودند که در آموزش‌های او تمایلات مادی وجود دارد. اندیشهٔ بنیادی مالشکوت این بود که: شرایط طبیعی در زندگانی انسان عوامل عمده هستند. ماده سبب حیات می‌گردد، حیات سبب تفکر می‌شود، و تفکر مایهٔ پیدا شدن اراده جهت پیشرفت و بهبود می‌گردد. وی به زوریخ رفت، و پس از آن به عنوان استاد روانشناسی رهسپار رم گشت. تعلیم او بسیار توده‌پسند و مفهوم همه بود، و پژوهش‌های او به‌ویژه دربارهٔ پرهیز^۲ یا روش تغذیه اهمیت بسزایی داشت. مالشکوت می‌گفت: «بدون فسر تفکر وجود ندارد».^۳ کتاب او به نام دورهٔ حیات^۴ (۱۸۵۲) چندین چاپ متوالی یافت.

آرتور دوگوبینو^۵ (۱۸۸۲-۱۸۱۶م.) [بردو، پاریس]. وی سیاستمدار و خاورشناس بود و نظریهٔ تاریخی خود را بر مفهوم نژاد^۶ نهاده بود. به نظر او پیشرفت‌ها و عقب‌ماندگی مجتمعات بر اثر آمیختگی نژادهاست، که معمولاً به فساد می‌انجامد؛ در این راه، نژاد نیرومندتر وضع غلبه و تفوق به خود می‌گیرد. در گفتار در نابرابری نژادهای انسان^۷ (۱۸۵۵-۱۸۵۳م.)، گوبینو «برتری مردم اسکاندیناوی» و بریتانیا را ادعا می‌کند؛ اساساً، نژاد سفید در هوشیاری، قدرت و زیبایی امتیاز داشت، ولی این نژاد، این امتیازها را به سبب اختلاط با نژادهای دیگر از دست داد.

جرج بول^۸ (۱۸۶۴-۱۸۱۵م.) [لینکلن، دنکاستر، کرک^۹]. جرج بول منطق رمزی یا نموداری را تکمیل و پایهٔ گسترش‌های بعدی آن را فراهم ساخت. وی نمودارهای معادله^{۱۰} را از اصطلاحاتی که آن‌ها را به هم پیوند می‌دهد و آن‌ها را همچون مولد معادله مورد بحث قرار می‌دهد، از هم جدا کرد.

1. Jacob Moleschott.

2. Diet.

3. "No thought Without Phosphorus."

4. *The Circuit of Life* (Kreishauf des Lebens).

5. Joseph Arthur de Gobineau.

6. Race.

7. *The Inequality of the Human Races*.

8. George Boole.

9. Cork.

10. Symbols of Operation.

بول منطق را به وسیله دو کمیت به نوعی از ریاضیات تبدیل کرد که عبارت بود از یک و صفر.

یک، نمایشگر جهان اعیان قابل اندیشه است. قضایا مبدل به معادلات می شوند، و قیاسات دقیق بر طبق قانون ساخته می شوند، در نظامی شبیه جبر. وی درباره قضایایی که اصطلاحات متعددی دارند بحث کرد، و امکان کاربرد نظریه احتمالات را گسترش بخشید. نوشته مهم بول پژوهشی در قوانین فکر^۱ (۱۸۵۴) نام دارد.

دیوید تورو^۲ (۱۸۶۲-۱۸۱۷م.) [کونکورد]. تورو یکی از تعالی انگاران^۳ انگلیس جدید^۴ (نامشش ایالت در شمال شرقی اتازونی) بود. وی عاشق طبیعت بود، و مجموعه‌یی از گیاهان برای آقاسی^۵ ساخت. ولی طبیعت او برای یک زندگانی جدی علمی مناسب نبود. وی اتاق کوچکی در وادن پوند با دست خویش ساخت، و در آنجا دو سال به خلوت گذرانید، و وقت خود را بیشتر وقف نوشتن کرد. در سال ۱۸۵۸ تورو وادن، یا زندگانی در جنگل^۶ را انتشار داد و در آن کتاب فردگرایی و تنهایی خود را ستود؛ از صفات تورو بی‌علاقگی به پول و شهرت بود.^۷

شارل رونوویه^۸ (۱۹۰۳-۱۸۱۵م.) [مون پلیه]. شارل مذهب پدیداری کانت را پذیرفت، ولی مفهوم شیء فی نفسه را رد کرد. همچنین مفهوم جوهر مانند: عقل، مطلق، روح نامتناهی - و، نیز مفهوم ماده و انرژی طبیعی (کارمایه فیزیکی)^۹ را کنار گذاشت. به نظر رونوویه، تنها نمایش‌ها^{۱۰} وجود دارد، ولی آن‌ها نیز نه همه عینی است و نه مربوط

1. *An Investigation of the Laws of Thought.*

2. Henry David Thoreau.

3. Transcendentalists.

4. New England.

۵. Agassiz - ژان لوئی رادلف آقاسی (۱۸۰۷-۱۸۷۳م.) طبیعت‌شناس، مؤلف و متخصص تعلیم و تربیت آمریکایی، سوییسی الاصل.

6. *Walden, Or Life in the Woods.*

۷. از سخنان مشهور تورو در سیاست این است که گوید «آن حکومتی بهترین حکومت است که هرگز حکومت نکند».

8. Charles Bernard Renouvier.

9. Physical Energy.

10. Presentations.

به حواس. تجربه شخصی حقیقت غایی است. آزادی، منش بنیادی انسان است. رونویس به خدای محدود^۱ معتقد بود و بقاء روح را انکار می کرد. برجسته ترین نوشته او مقالاتی در نقادی عمومی^۲ (۱۸۶۴-۱۸۵۴م.) نام دارد.

کونوفیشر^۳ (۱۸۲۴-۱۹۰۷م.) [سودوالد^۴، هایدلبرگ، ینا]. عقاید کانت و هگل در اندیشه های او به شدت اثر گذاشت. شهرت او بیشتر بر پایه تاریخ فلسفه جدید^۵ (۱۸۷۷-۱۸۵۴م.) اوست. منطق و مابعدالطبیعه پیش فیشر یکی است، و روش دیالکتیک هگل را هم به معنی تحول می دانست. نوشته های فیشر به داشتن سبک دلپذیر ادبی ممتاز است.

بوخنر^۶ (۱۸۹۹-۱۸۲۴م.) [دارمشتات، توبینگن]. وی ضمن اینکه پزشک عمومی بود، در توبینگن به عنوان معلم طب برگزیده شد، و در همانجا بود که کتاب نیرو و ماده^۷ خود را نوشت و آن کتاب به سال ۱۸۵۵ انتشار یافت. در این کتاب، بوخنر بی پرده و ساده عقاید تند ماده انگاران خود را بیان کرده بود، و به محض انتشار موجب اعتراض شدید اولیای دانشگاه شد، و در نتیجه بوخنر مجبور شد که کرسی خود را از دست بدهد و تنها به کار طبابت بپردازد. برخلاف این اعتراض ها، کتاب او بسیار مورد توجه مردم شد و تنها در آلمان نوزده بار زیر چاپ رفت.^۸ وی فناپذیری^۹ ماده و نیرو را می پذیرفت؛ و غایت^{۱۰} نیروی طبیعی را تأیید می کرد، و ذهن را با مغز (مغز)^{۱۱} یکی می دانست. به نظر بوخنر با عظمت ساحت طبیعت، نیازی به الوهیت و یا پرستش غیب نیست.

وی همچنین برای شرح جنبه های گوناگون عقاید خود کتاب های دیگری نوشت.

- | | |
|--|--|
| 1. Finite God. | 2. <i>Essais de Critique Generale</i> (Essays in General Criticism). |
| 3. Kuno Fischer. | 4. Soudewalde. |
| 5. History of Modern Philosophy. | 6. Ludwig Büchner. |
| 7. <i>Force and Matter</i> (G. Kraft und Stoff). | |

۸ وی به طنز درباره فیلسوفان می گفت «فلاسفه، مردمان عجیبی هستند. از هر چیزی هر چه کمتر می فهمند درباره آن بیشتر حرف می زنند» (نیرو و ماده، ۲۵۷، ترجمه انگلیسی. ← دائرة المعارف فلسفه، ۴۱۱/۱، به کوشش پاول ادواردز).

- | | | |
|-----------------------|---------------|------------|
| 9. Indestructibility. | 10. Finality. | 11. Brain. |
|-----------------------|---------------|------------|

الکساندر بین^۱ (۱۸۱۸-۱۹۰۳ م.) [ابردین، گلاسکو، لندن]. یکی از دوستان ویژه و یکی از همکاران نزدیک جان استوارت میل، الکساندر بین بود، که برای بیست سال، استاد منطق در ابردین بود و پس از آن رییس دانشگاه شد. او با تعالیم مؤثر خود از تجربه‌انگاری^۲ حمایت می‌کرد؛ و این مکتب را مانند رقیبی در برابر مکتب حس مشترک^۳ و معنی‌انگاری قرار داد. وی اگرچه در روانشناسی، اخلاق، منطق و جهات دیگر آموزش و پرورش نویسنده پرکاری بود، ولی بیشتر معروفیت او در زمینه روانشناسی است. حواس و عقل^۴ (۱۸۵۵) و هیجان‌ها و اراده^۵ (۱۸۵۹) از نامدارترین کتاب‌های اوست. بین از مذهب تداعی معانی یا همخوانی اندیشه‌های جیمز میل متأثر بود و بحث‌های مابعدالطبیعی صِرف را درباره روح رد می‌کرد، و به جای آن در مباحث مذکور از معلومات زیست‌شناسی و اندام‌شناسی موجود زمان استفاده شایان می‌کرد.

با وجود این وی ماده‌انگاری را هم انکار می‌کرد، زیرا از استنباط نتایج مابعدالطبیعی، که از راه اتکاء سخت به روش علمی بدست آید، دلخوش نبود. بین از مکانیسم انفعالی^۶ که از مذهب تداعی معانی پیش می‌آید برید، و در ارائه روش خود، صرافت و بی‌اختیاری هیجان‌ها و اراده را به استادی مورد بحث قرار داد. وی روح را چون مجموعه‌یی از عناصر ذره‌وار نمی‌پنداشت، بلکه تداوم سیال^۷ آن می‌دانست. وی همچنین بررسی‌ها و روش شناخت ژن را بیشتر از انگلیسیان پیشین خود بکار برد. بین، تأکید هیوم را بر روی ایمان زنده کرد، و احساس مخالفت با اراده دیگران را دلیل پذیرش وجود جهان خارج تفسیر کرد. وی یکی از پایه‌گذاران مجله ذهن^۸ بود.

لتسه^۹ (۱۸۸۱-۱۸۱۷ م.) [باتزن^{۱۰}، لایپزیک، گوتینگن، برلین]. وی مردی بسیار دانشمند بود، و فلسفه او یکسره برگرفته از تفسیر مکانیستی طبیعت و نیز معنی‌انگاری است. او معتقد بود که معانی (ذهنی)^{۱۱} برآمده از ابزارهای مکانیستی هستند، ولی جوهر واقعیت، روحانی است. معنی مکانیسم نیز تأثیر متقابل اجزاء است. همچنین لتسه بر این عقیده بود که مفهوم

1. Alexander Bain.

2. Empiricism.

3. Common Sense.

4. *The Senses and the Intellect.*

5. *The Emotions and the Will.*

6. Passive Mechanism.

7. Fluid Continuum.

8. *Mind.*

9. Rudolf H. Lotze.

10. Bautzen.

11. Ideals.

خیر یا نیکی پایان همه کوشش حیاتی است. آنچه باید بشود تبیین آنچه را که می شود بدست می دهد. نوشته های او شامل کتاب هایی در پزشکی، روانشناسی و مباحث فلسفی است. کیهان کوچک یا عالم صغیر^۱ (۱۸۶۴-۱۸۵۶) لتسه یکی از شناخته ترین و بهترین کتاب های اوست.

آلبرت ریختال^۲ (۱۸۸۹-۱۸۲۲ م.) [برلین، بن، گوتینگن]. وی از هگل، کانت و لتسه متأثر گشت، و استعمال بیش از اندازه مذهب و منطق ارسطویی را به شدت انتقاد کرد، چه به نظر ریختال این منطق از شناخت فرق میان طبیعت و روح^۳ طفره می رود. وی مقولات هگل را محدود یافت، و گفت دست کم باید احساس مذهبی شدید را بر آن افزود. ایمان، مغز معرفت مذهبی است. سفر پیدایش کلیسای کاتولیک قدیم^۴ (۱۸۵۷) ریختال از کارهای برجسته او بشمار می رود.

تامس بوکل^۵ (۱۸۶۲-۱۸۲۱ م.) [لی واقع در کنت^۶، دمشق]. بوکل پیش از آنکه بیست ساله شود به سبب مهارت خود در شطرنج زبانزد بود، و یکی از بهترین بازیکنان در جهان بشمار می رفت. وی در قاره اروپا به مسافرت پرداخت؛ سپس نوشتن یک کتاب تاریخی را برعهده گرفت که تاریخ تمدن در انگلیس^۷ نام دارد. در سال ۱۸۵۷، جلد اول کتاب او منتشر گشت، و بی درنگ مایه شهرت و محبوبیت او شد، جلد دوم در سال ۱۸۶۱ به بازار آمد. اهمیت بوکل بیشتر از آن جهت است که کوشیده است روش های علمی را در مسایل تاریخی به کار برد. این کتاب کوششی است ناتمام برای نشان دادن قوانینی که پیشرفت بشر را اداره می کند. وی از حصول انگاریِ اگوست کنت و جان استوارت میل متأثر بود و معتقد گشته بود که حیات روحی و پیشرفت فرهنگی بر پایه شرایط طبیعی محیط مانند آب و هوا، خاک، و ذخیره غذایی است. بنابراین، تاریخ، موضوع قوانین طبیعی است. بوکل اصرار می ورزید که ضرورتی متوالی در جریان اشیاء یا سلسله مراتب چیزها هست. آمار در تحلیل شرایط امری

1. *Microcosmos*.

2. Albert Ritschl.

3. *Nature and Spirit*.

4. *The Genesis of the Old Catholic Church*.

5. Henry Thomas Buckle.

6. Lee in Kent.

7. *History of Civilization in England*.

اساسی است. وی همچنین حکومت استبدادی، و مذهب را از عوامل بازدارنده و مانع تعالی می‌دانست؛ پیشرفت باید بر پایه رشد علمی و معرفت فلسفی باشد. از این راه، روح می‌تواند طبیعت را تسخیر کند. بوکل در دمشق درگذشت، پس از آنکه در مصر و ارض مقدس^۱ سفر کرده بود.

هانری منسل^۲ (۱۸۷۱-۱۸۲۰م.) [کاسگرو^۳، اکسفورد، لندن]. وی در اکسفورد به رتبه استادی وین فلت^۴ نایل گشت، سپس رییس کلیسای سنت پل در لندن شد. منسل آثار سر ویلیام هامیلتن را چاپ کرد، و در اندیشه و تفکر نیز راه او را دنبال کرد، و بعدها به سبب تأثیرهایی که در عقاید اسپنسر نهاده بود اعتبار بسزا یافت. منسل با هگل‌گرایی که در اکسفورد تعمیم می‌یافت به شدت مخالفت کرد و نیز با اصلاحات دانشگاهی به مبارزه برخاست. در کتاب حدود تفکر دینی^۵ (۱۸۵۸)، بیان می‌کند که مقولاتی چون جوهر و علت نمی‌توانند به تصویری از مطلق راهبر شوند. به نظر وی دانش محدود به حدودی است و همیشه مشروط است؛ وی همچنین بر اهمیت جنبه روانی جریانات منطقی تأکید فراوان داشت. او معتقد بود که به سبب همین محدودیت‌ها، همه ردهای نظری بر اعتقادات مذهبی نامعتبر است. عقل و استدلال نمی‌تواند در ساحت اشیاء مقدس مداخله کند؛ زیرا این امور به وحی و الهام^۶ پشت‌گرم هستند! منسل ادعا می‌کرد که کار عقل تنها این است که تصمیم بگیرد که آیا برهان ریشه الهی مذهب را تأیید می‌کند یا نه. اشاره‌ها و دلالت‌های مفید از موازین اخلاقی ما سرچشمه می‌گیرند.

چارلز داروین^۷ (۱۸۸۲-۱۸۰۹م.) [شروزبری^۸، ادینبورگ، کیمبریج]. داروین پزشکی و خداشناسی خواند، ولی بیش از همه دلبسته پژوهش در طبیعت بود. داروین به عنوان طبیعت‌شناس برای مسافرت در روی زمین به کشتی نشست، این کار نزدیک به پنج سال طول کشید، و آمریکای جنوبی و جزایر اقیانوس اطلس و اقیانوس آرام و نقاط دور دست استرالیا را سیاحت کرد.

1. Holy Land.

2. Henry Longueville Mansel.

3. Cosgrove.

4. Waynflete.

5. *Limits of Religious Thought.*

6. Revelation.

7. Charles Darwin.

8. Shrewsbury.

بر پایه مشاهدات و نمونه‌ها و بررسی‌ها دربارهٔ پرورش جانوران و گیاهان، وی نظریهٔ تحول یا تکامل خود را بنیاد نهاد و آن را در کتاب منشأ انواع، از راه گزینش طبیعی^۱ (۱۸۵۹) انتشار داد. او عقیده داشت که تحول در طبیعت از راه پیکار برای رقابت در بقا اتفاق می‌افتد. دگرگونی‌ها یا نوسانات جزئی تصادف یا اتفاق، ثابت شده است که در تنازع سودمند افتاده، و اندک‌اندک از راه توارث به نسل‌های بعدی منتقل می‌گردد. وی این نظریه را در تحول انسان نیز به کار برد و کتابی انتشار داد به نام تبار انسان^۲، و در آن انتخاب جنسی^۳ را عامل مهمی یافت. داروین همچنین مطالعات سودمندی مانند ظهور هیجانات در انسان و جانوران^۴، جزایر آتش‌فشانی (تشکل‌های زمینی^۵، و تشکیل قالب گیاهان از طریق عمل کرم‌های خاکی) انجام داد.^۶ داروین اصرار می‌کرد که عاطفهٔ اخلاقی بر پایهٔ دلسپردگی و همکاری دوجانبه است. این دو عواملی هستند که برای بقاء انطباق درخور است، و میزانی برای داوری اعمال پیشنهاد می‌کند و، با زبان به صورت تحسین و ملامت درمی‌آید.

داروین در مدت عمر، بسیاری از اوقات، داوری دربارهٔ مسایل خداشناسی را تعلیق می‌کرد.

گوستاو فخنر^۷ (۱۸۸۶-۱۸۰۱ م.) [گروزارخن^۸، لایپزیک] وی حس واقعیت و روش تجربی را با انگیزهٔ والای تفکر محض درهم آمیخت و روش روحی - جسمی^۹ را دانشی معتبر ساخت.

این کوشش، منتج به قانونی شد که از نظر ریاضی درجات تحریک و پاسخ^{۱۰} را به هم ارتباط می‌دهد (یک افزایش هندسی از تحریک برای افزایش حسابی در شدت پاسخ ضرورت دارد). به نظر او اتم‌ها مراکز نیرو^{۱۱} هستند. واقعیت، روحانی است، ولی دو مظهر^{۱۲} دارد - نفسانی و مادی. روابط میان این دو مظهر روحی و مادی یک رابطهٔ علی نیست، بلکه نوعی از

1. *Origin of Species by Mean of Natural Selection.*

2. *The Descent of Man.*

3. *Sexual Selection.*

4. *The Expression of the Emotions in Man and Animals.*

5. *Volcanic Islands (Geological formation).*

6. *Formation of Vegetable Mould Through the Action of Earth worms.*

7. *Gustav Theodor Fechner.*

8. *Grossärchen.*

9. *Psycho- Physics.*

10. *Intensities of Stimulation and response.*

11. *Centers of force.*

12. *Manifestation.*

همکاری و مطابقه است. فخر معتقد بود که در جهان مراتبی از آگاهی وجود دارد که والاترین مرتبه شامل پایین ترین مرتبه نیز می باشد؛ یک آگاهی سیار یا گردان میان پایین ترین افراد و والاترین آنها، خدا، وجود دارد. هم روح حیوانی و هم روح نباتی وجود دارد. روح انسان فناپذیر است اما نه از لحاظ جوهر و ماهیتش، بلکه از نظر کار و فعال بودنش. خدا همه دان است، روح جهان است و جهان، خود جسم اوست.

اخلاق فخر بر پایه جستجوی لذت شخصی^۱ استوار است. گذشته از این ها، وی آزمایش های تجربی را در زیباشناسی گسترش داد. عناصر روحی - جسمی^۲ (۱۸۶۰) نوشته یی است که اساس مذهب فخر را بیان می کند.

هربرت اسپنسر^۳ (۱۹۰۳-۱۸۲۰م.) [دربی، لندن، برایتون]^۴. وی یک فیلسوف انگلیسی بود که به عقاید کنت و جان استوارت میل دل سپرده بود. اسپنسر برای مدتی به خدمت مهندسی و سپس به کار روزنامه نگاری پرداخت. وی در تاریخ فلسفه رکنی مهم بشمار نمی رود، ولی نوشته های او خوانندگان بسیاری داشته است. وی بسیار کوشید تا نظریه تحول را تعمیم بدهد - که متجاوز از نیم سده پیش اهمیت بسیار یافته بود. کتاب اصول نخستین^۵ (۱۸۶۲-۱۸۶۰) اسپنسر عقاید عمومی او را درباره معرفت انسان و سیر تکامل در عالم بیان می کرد.

وی واقعیت^۶ را به دو بخش ناشناختنی و شناختنی^۷ تقسیم می کند، و دلبستگی به مذهب را از آن بخش نخستین و توجه به دومین را از آن علم می شمارد. ولی به هر صورت، بیشترین بخش کتاب او مربوط به بخش دوم یعنی علم می شود. دانش یا معرفت سه مرحله دارد: (۱) حس عمومی^۸، که نامنظم است؛ (۲) دانش ها، که اندکی منظم است و حقیقت را از جنبه های ویژه یی بررسی می کند؛ و (۳) فلسفه، که کاملاً مرتب شده و نظامی گسترده دارد.

مفاهیم اساسی فلسفه عبارت است از: همسانی ها و ناهمگونی ها، خود و ناخود، و ساحت طبیعی (فیزیکی) که قابل تحلیل به: مکان، زمان و ماده و حرکت، و نیروست. مهم ترین همه این ها نیرو است که از کار او همه پدیدارها در مکان و زمان نتیجه می شود و نیز

1. eudemonism, eudaemonism = اودامونیزم.

3. Herbert Spencer.

6. Reality.

4. Brighton.

7. Unknowable, Knowable.

2. Elements of Psychophysics.

5. First Principles.

8. Common Sense.

آنچه ماده در حرکت نامیده می‌شود.

سیر عالم، تحولی است که از طریق یک کمال‌جویی^۱، ماده از حالت نسبی نامرتبط نامحدود یا «همگونی»^۲ به حالت نسبی محدود مرتبطی که به عبارت دیگر «ناهمگونی»^۳ نامیده می‌شود، تشکیل می‌گردد؛ حرکت این انتقال متوازی را برعهده می‌گیرد. پس از آنکه این مرحله به نهایت رسید، یک هماهنگی بنیادی در جهان باعث نقض پیشرفت می‌گردد، و سکون به نهایت خود می‌رسد. آونگ یا فندول آویخته به پس و پیش می‌رود در تمام ابدیت. تحول یا تکامل، چنانکه در ستاره‌شناسی و زمین‌شناسی دیده می‌شود، تنها خاصیت جهان مادی نیست، بلکه در ساحت زیست‌شناسی هم عمومیت دارد، و نیز در روانشناسی و مجتمع‌شناسی.

وی در زیست‌شناسی قانون «بقاء انسب»^۴ را با استناد به پیکار برای حیات ابداع کرد، عبارتی که داروین در چاپ‌های دیگر منشأ انواع آن را بکار برد. ذهن، جوهری است که در جریان همه حالات روانی پافشاری و خودنمایی می‌کند. و به خودی خود پدیدار یا واقعیت تجربه‌کردنی نیست. اسپنسر می‌کوشید تا میان تجربه‌گرایان و ماتقدم‌انگاران^۵ از راه فرضیه جمع‌آوری تجربه به وسیله استقراء یعنی امورپسینی^۶ در نوع، سازش دهد؛ این کار نتیجه‌اش آن خواهد بود که مواهب طبیعی^۷ که پیشینی هستند به افراد نسبت داده شود. فرآیندهای دانش ما، به ما یک واقع‌انگاری دگرگونه^۸ القا می‌کند که میانه معنی‌انگاری و واقع‌انگاری دور می‌زند و آن‌ها را به همدیگر نزدیک می‌سازد.

مجتمع، در وضعی همانند اندام‌های آدمی زاده رشد می‌یابد، جز اینکه در مجتمع همه یا کل، اجزاء فردی را خدمت می‌کنند در صورتی که در سازمان تن آدمی، اجزاء کل را خدمت می‌کنند.

اسپنسر عقیده‌مند بود که حس اخلاقی یکی از نتایج تحول است. و شامل عناصر عقلی و سودجویانه است و بر اثر حصول اشخاصی معنوی در اجتماعی آرمانی^۹ پدید می‌آید. نشان حیات کامل یا سعادت‌مندانه وجود نهایت آرزوهای گوناگون و دوام هر چه بیشتر و طولانی‌تر آن‌هاست.

1. Integration.

2. "homogeneity".

3. "heterogeneity".

4. Survival of the fittest.

5. "a Priorists".

6. a pasterioni.

7. Native endowments.

8. Transfigured Realism.

9. Ideal Persons in Ideal Society.

فردیناند لاسال^۱ (۱۸۶۴-۱۸۲۵م.) [برسلاو، ژنو]. وی دوستدار حکومت مردم (مردم‌سالاری) بود و از کسانی بود که به سبب کوشش‌های انقلابی زندانی گشت. در سال ۱۸۶۱ نظام حقوق مکتسب^۲ را انتشار داد که رساله‌یی دربارهٔ ثروت بود. لاسال چهرهٔ معتبری در تشکیل اتحاد جهانی کارگران آلمان^۳ بود، و او بود که نظریهٔ گسترش تاریخی شرایط کارگران را ترتیب کرد، که شامل عصر فئودالی و عصر سرمایه‌داری بوده و به عصر همکاری‌های بازرگانی^۴ پیش می‌رود.

فن هلمهولتز^۵ (۱۸۹۴-۱۸۲۱م.) [پتسدام، بن، هایدلبرگ، برلین]. وی پزشکی را در برلین خواند و به عنوان جراح وارد خدمات نظامی شد؛ نیز در چند مؤسسه استاد علم وظایف‌الاعضاء بود و سرانجام استاد فیزیک در برلین شد. وی به مسایلی که مناسبات مشترک علوم طبیعی و وظایف‌الاعضاء را در بر می‌گیرد، و نیز به مسایل مربوط به بینایی و شنوایی، و ارتباط بقاء کارمایه با کار ماهیچه‌ها توجه یافت.

بحث هلمولتز از بقاء نیرو^۶ احترام او را یکباره در میان مردم برانگیخت. وی همچنین ابزار بسیار مهمی اختراع کرد که افتالموسکوپ یا چشم‌نگر^۷ نام دارد که درون چشم را نشان می‌دهد.

در سال ۱۸۶۳ وی رسالهٔ مفصل خود را دربارهٔ احساس‌های صدا^۸ انتشار داد که آن را مهم‌ترین کتاب مربوط به صوت‌شناسی^۹ در سدهٔ نوزدهم دانسته‌اند. در کتاب نور وظایف‌الاعضایی^{۱۰} (۱۸۶۶-۱۸۵۵)، شرح نظریهٔ هلمولتز را دربارهٔ مفهوم رنگ می‌بینیم، که بر پایهٔ سه احساس اصلی قرار گرفته — آن‌ها که رنگ قرمز را صورت می‌دهند، آن‌هایی که سبز، و آن‌هایی که آبی را درست می‌کنند.

گذشته از این‌ها، وی به نظریهٔ الکترومغناطیسی نور کمک شایانی کرد. در سال ۱۸۸۳

1. Ferdinand Lassalle.

2. *The System of Acquired Rights.*

3. Universal German Worker's Union.

4. Trades Association.

5. Hermann Ludwig Von Helmholtz.

6. *Conservation of Energy.*

7. Ophthalmoscope.

8. *Sensations of Tone.*

9. Acoustics.

10. *Physiological Optics.*

امپراطور آلمان بوی لقب شرافت^۱ داد.

تامس هگسلی^۲ (۱۸۹۵-۱۸۲۵ م.) [ایلینگ^۳، کاونتری^۴، لندن، ایسترن^۵]. وی تحصیل مرتبی نداشت، ولی مهندسی مکانیک توجه او را نسبت به خود برانگیخت، ولی بعدها به زیست‌شناسی و فلسفه علاقه پیدا کرد. هگسلی به عنوان جراح به نیروی دریایی انگلیس داخل شد و به خاور زمین مسافرت کرد و اشکال زندگی جانوران آبی را پژوهش کرد، و در این زمینه اکتشاف‌های سودمندی کرد. وی در مدرسه کانی‌شناسی^۶ استاد شد و مقاله مهمی درباره جمجمه جانوران ذوفقار یا مهره‌دار^۷ انتشار داد. اندیشه‌های وی در باب تحول در کتاب جای انسان در طبیعت^۸ (۱۸۶۳) عرضه شده است.

هگسلی در مقامات گوناگون دولتی و مأموریت‌های دیگر خدمت کرد که از آن‌ها ریاست هیأت امنای مدرسه لندن^۹ را می‌توان نام برد. و در آموزش و پرورش انگلیسیان تأثیر بسزا و نیرومندی داشت. به سبب بیماری سال‌های آخر عمرش یکسره در تدریس و نویسندگی گذشت. وی به مباحث خداشناسی و فلسفه علاقه فراوان داشت، ولی با وجود احترام به آن دو حالت انتقادی شدیدی نشان می‌داد و هرگز به طور مطلق به ماده‌انگاری یا معنی‌انگاری دل نبست.

هگسلی عقاید داروین را با تعدیلاتی چند، به‌ویژه در مورد تشکل تدریجی انواع جانوران پذیرفته بود، ولی معتقد بود که تغییر شکل^{۱۰} باید ناگهانی صورت بگیرد. هگسلی درباره اخلاق بر این باور بود که نباید آن‌را با طبیعت‌گرایی تکاملی^{۱۱} سنجید، به عبارت دیگر حساب اخلاق با علوم طبیعی جداست.

وی دو واژه «نمی‌دانم‌گرایی»^{۱۲} و «هی‌فنونون»^{۱۳} را (که در آگاهی یا شعور بکار می‌برد) در بحث‌های خود وضع و معمول ساخت.

- | | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------|
| 1. Nobility. | 2. Thomas Henry Huxley. | 3. Ealing. |
| 4. Coventry. | 5. Eastbourne. | 6. School of Mines. |
| 7. Vertebrate Skull. | 8. <i>Man's Place in Nature</i> . | 9. London School Board. |
| 10. Transmutation. | 11. Evolutionary naturalism. | 12. Agnosticism. |
| 13. Epiphenomenon (= پدیدار ثانوی). | | |

فردریک اوپروگ^۱ (۱۸۷۱-۱۸۲۶ م.) [لایپچالینگن^۲، بن، کونیگسبرگ]. اهمیت وی بیشتر بر اثر مطالعاتی است تاریخی که درباره منطق خویش انجام داده است. وی همچنین یک تاریخ فلسفه نوشته که در سال ۱۸۶۳ آغاز گشته، و پس از آن شاگردانش آن را به پایان آورده‌اند.

جان گروت^۳ (۱۸۶۶-۱۸۱۳ م.) [کیمبریج]. گروت که عقایدی معنی‌انگارانه داشت، استاد فلسفه اخلاق در دانشگاه کیمبریج بود. وی کانت و هامیلتن را رد کرد و مدعی شد که شناخت یا معرفت، وسیله دل‌سپردگی شعور انسان با یک شعور برونی دیگر در جهان است. معرفت چیزی را که در درون ماست بدانچه در بیرون از ماست نسبت می‌دهد؛ با وجود این، این امر خود به منزله کشف است تا خلق و آفرینش. برای نمونه، وحدت یک چیز، عبارت از برون‌فگنی^۴ و وحدت خود یا نفس است.

وی حصول‌انگاری را کامل نمی‌دانست و آن را چنین انتقاد می‌کرد که جز در مقدمات شناخت فلسفی بدردی نمی‌خورد؛ زیرا این اخیر یعنی معرفت فلسفی نه تنها با عین یا جهان خارج سروکار دارد بلکه با جریان معرفت نیز ارتباط می‌یابد. امور مطلق یا معنوی از راه تاریخ حصول و تحقق و یا به عبارت دیگر دانش تجربی بدست نمی‌آید، بلکه برآمده از خواست‌های درونی نهاد انسان است. تنها کتاب انتشار یافته گروت، جلد اول کتاب کاوش فلسفی^۵ (۱۸۶۵) اوست.

اوژن دوه‌رینگ^۶ (۱۹۲۱-۱۸۳۳ م.) [برلین، نوآوس^۷]. وی نخست حقوق خواند، پس از آن به اقتصاد و فلسفه روی آورد و در آن رشته‌ها تعلیم می‌کرد، ولی کوری او را مجبور ساخت تا از کار علمی دست بکشد. به نظر وی واقعیت همان چیزی است که در حواس ما ظاهر می‌شود. وی با عقیده کانت که می‌گفت: قالب‌های زمان و مکان تنها اعتبار ذهنی دارند، مخالف بود. عقل پیوسته می‌کوشد تا مجموعه‌های متوالی و مداومی^۸ تشکیل دهد. ولی واقعیت تنها در واحدهای محدود پدیدار می‌گردد. با این همه دوه‌رینگ ادامه می‌دهد که:

1. Friedrich Ueberweg.

2. Leichlingen.

3. John Grote.

4. Projection.

5. *Exploratio Philosophica*.

6. K. Eugen Dühring.

7. Nowawes.

8. Continuous and Infinite Series.

معرفت، نتیجه این حقیقت است که آگاهی آدمی و طبیعت از یک قوانین همسان پیروی می‌کنند. نیروهای طبیعت موجوداتی را که زیست می‌کنند، می‌کوشند، و از هستی خود لذت می‌برند، تولید می‌کند. وی یقین داشت که ستمگاران و نیز امور دردآمیز عناصری هستند از برای کمال و رضایت از زندگانی! پیشرفت اخلاقی، فردی شدن^۱ و نیز جمعی شدن^۲ هر دو را ایجاد می‌کند. تفکر نظم در جهان، میل به زندگی و شناخت جهان را بوجود می‌آورد، که به جای اشکال سنتی مذهب جایگزین می‌گردد.

جدال طبیعی^۳ (۱۸۶۵) عقاید روزگار اول زندگانی دوه‌رینگ را نمایان می‌سازد.

آلبرت لنگ^۴ (۱۸۷۵-۱۸۲۸ م.) [والد^۵، بن، زوریخ]. وی در آغاز کار به مسایل اقتصادی علاقه یافت، و در این رشته اندیشه‌های اشتراکی^۶ را گسترش داد؛ هرچند که شهرت او بیشتر به سبب انتقادهایی است که از دانش، اخلاق و اقتصاد کرده است. و این جمله در تاریخ ماده‌انگاری^۷ بتفصیل آمده است. وی ماده‌انگاری را مانند روشی پذیرفت، ولی هرگز پدیدارهای خود آگاهی را چون مظاهر مادی و یکسان با آن‌ها نمی‌دانست. وی همچنین در تصحیح و توضیح نظریه اسپینوزا کوشید. عقاید مذهبی همچون مکمل‌هایی برای واقعیات تجربی ما معتبر است. و باید آن‌ها را به اندازه منافعی که برای انسان دارد ارزیابی کرد. لنگ برای تجدید نظریه کانت در باب معرفت بسیار کوشید و، بنابراین جنبش نو-کانتی را رونقی بسزا بخشید.

کارل مارکس^۸ (۱۸۸۳-۱۸۱۸ م.) [تروه، پاریس، بروگسل، لندن]. کارل مارکس، اقتصاددان آلمانی و سوسیالیست انقلابی، یکی از چهره‌هایی است که در اندیشه‌های سیاسی و اقتصادی قرن بیستم تأثیر عمیق و قطعی داشته است. مارکس در یک خانواده نسبتاً معتبر طبقه متوسط آلمانی تولد یافت، و توانست از هر گونه امکان و امتیاز تربیتی و فرهنگی بهره‌مند شود. مارکس پس از تکمیل «جیمینیم»^۹ در ترر^{۱۰}، شهر زادگاه خود، برای تحصیل

1. Individualization.

2. Socialization.

3. Natural Dialectic.

4. Friedrich Albert Lange.

5. Wald.

6. Socialistic Doctrines.

7. History of Materialism.

8. Karl Marx.

9. Gymnasium.

10. Trier = Trèves [به فرانسه].

تاریخ و فلسفه به دانشگاه بُن رفت. اما ناخرسندی از کیفیتِ درس‌های آن دانشگاه موجب شد که وی به دانشگاه برلین روی آورد.

در سال ۱۸۴۲، یعنی بیست و چهار سالگی دکترای خود را در فلسفه از دانشگاه پنا گرفت. با اینکه در این تاریخ، تقریباً ده سال از مرگ هگل سپری شده بود، اما هنوز تأثیر وی در برلین، و نیز همه محافل فکری آلمان، به خوبی احساس می‌شد؛ از این روی، مارکس نیز تحت تأثیر اندیشه‌های وی قرار گرفت.

نخستین هدف او این بود که تفسیری از روند تاریخی در سازمان اجتماع بدست بدهد. وضع اجتماع و اقتصاد معاصر او بیشتر با سرمایه‌داری^۱ مربوط بود که پیوسته بر اثر انقلاب صنعتی^۲ رو به افزونی می‌گذاشت. ولی مارکس معتقد بود که سرمایه‌داری یک جنبه گذرا و موقتی است که باید به سوسیالیسم یا اشتراک‌گرایی^۳ بیانجامد. و آن زمانی است که پرولتاریا^۴ (= کارگران) از استعمار شدن^۵ خود به وسیله سران سرمایه‌داری بیزار شوند و زیر بار نروند. مارکس بر این عقیده بود که طبقه کارگر در گوشه و کنار دنیا باید از منافع خودشان آگاه گردند، و یک همبستگی بین‌المللی تشکیل دهند که بتواند جبر اقتصادی^۶ را جانشین آرمان‌گرایی سنتی کرده پیکار میان طبقات اقتصادی را از نو سازمان بدهد. این پیکار واقعی است و جدالی عملی است و باید ادامه یابد تا زمانی که مجتمعی بی طبقات بوجود آید که در آن یک انسان دیگر هرگز مانند کالا به حساب نیاید؛ و در آن زندگانی هر یک از انسان‌ها معنی حقیقی و واقعی خود را بیابد. و مدعی بود که نظام جدید برای رفاه و خیر همه مردم کار خواهد کرد.

مارکس به آسانی می‌توانست به مقام استادی دانشگاه برسد و کار علمی بکند، ولی در عوض به کار روزنامه‌نگاری پرداخت.

پس از یک سال نویسنده‌گی ناموفق برای (Rheinische Zeitung)، مارکس به پاریس رفت، و به مجامع افراطی پیوست، و به کار مادام‌العمر فلسفی خود یعنی «روی پای راست قرار دادن»^۷ هگل مشغول گشت. با این تعبیر، مقصود او این بود که با فرضیه رشد و گسترش هگل در تاریخ – یعنی دیالکتیک – موافق است، ولی با تصور هگل از ماهیت واقعیّت و تجربه

1. Capitalism.

2. Industrial Revolution.

3. Socialism.

4. Proletariat (= Workers).

5. Exploitation.

6. Economic Determinism.

7. "right side up".

موافق نیست. بنابر قوانین دیالکتیک، هر شرطی یا وضعی (= «تز»ی) ضد یا وضع مخالف («آنتی تز») خود را پدید می آورد، و به نوبه خود از راه پیکاز شرط جدید یا وضع مجامعی («ستتر»ی) تولید می کند. هگل فکر می کرد که فرآیند تاریخی همچنین ادامه می یابد، تا دولت آلمانی یا «پروس»^۱ ظاهر گردد.

هگل، که معنوی مذهب^۲ بود، استدلال می کرد که واقعیت، ذهنی است و بدان متقوم است، در حالی که ماده یا جوهر مادی^۳، خیالی است. مارکس این نظم را وارونه کرد، و ادعا کرد که واقعیت جوهر متحیز^۴ یا مادی است و تجربه ذهنی بر پایه و اساس آن قرار دارد؛ و از این روی برای مارکس نه ماده بلکه تصورات^۵ خیالی هستند. مارکس می نویسد «همه فلسفه های پیشین بدین خشنود بوده اند که جهان را توصیف کنند؛ نکته این است که آن را تغییر باید داد».

بیانیه افراط گرایی مارکس، شدیداً توجه حکومت پروس را بدو معطوف ساخت، و لذا از مقامات پاریس خواست تا او را از پاریس تبعید کنند. مارکس به بروکسل رفت، و در آنجا با کمک فردریک انگلس و دیگران مجمع کمونیسم آلمانی را تشکیل داد. در سال های ۴۸ - ۱۹۴۷، وی با انگلس بیانیه کمونیست را نوشت، و آن یکی از مؤثرترین اسناد انقلابی است که تاکنون نوشته شده است. بیانیه، به اجمال این استدلال را مطرح می ساخت که: همه دگرگونی های تاریخی با «پیکار طبقاتی» تعیین می گردد. و پیکار جدید، میان دارندگان یا مدیران ابزار تولید اقتصادی (= «بورژوازی»)، و کارگران («پرولتاریا») است، یعنی کسانی که نیروی کار خود را به صاحبان (سرمایه و ابزار تولید) می فروشند. «پرولتاریا» ناگزیر است سرانجام «بورژوازی» را براندازد و اجتماع جدیدی بیافریند که با مالکیت مشترک ابزار تولید، حذف منافع، توزیع مساوی مازاد (تولید) و ناپدید شدن تدریجی دولت سیاسی مشخص گردد. مارکس، این رساله را با جمله معروفی به پایان می برد که مشهور است: «رنجبران جهان متحد شوید؛ شما چیزی برای باختن ندارید جز زنجیرهایتان، شما جهانی در پیش دارید که در آن بُرد با شماست»

در همین سال، انقلاب در چندین کشور اروپایی، از جمله آلمان روی داد، و مارکس به کلنی بازگشت تا روزنامه افراطی را این جدید^۶ را انتشار دهد. ولی سال بعد باز او را تبعید

1. Prussia.

2. Idealist.

3. Matter, or Substance.

4. Substantive.

5. Ideas.

6. Neue Rheinische Zeitung.

کردند، و او به لندن گریخت، و باقی عمر خود را در آنجا زیست. در لندن، مارکس، از جوانمردی و کرامت انگلیس مرقه الحال بهره‌مند شد، و به یک عمر پژوهش و نگارش آغاز کرد، که بیشتر آن در موزه بریتانیا^۱ گذشت. در سال ۱۸۶۴، وی نقش عمده‌یی در پایه‌گذاری انجمن بین‌المللی کارگران^۲ ایفا کرد. مقالات تاکتیکی و نظری زیادی برای سازمان‌های افراطی آلمان و فرانسه نوشت، و برای زمانی به عنوان خبرنگار برای نیویورک تریبون^۳ کار کرد. ولی کار عمده او تحقیق بود. و از خامه او یک رشته کتاب جاری شد که قانون مارکسیزم^۴ را تشکیل می‌دهد، و امروزه از سوی همه احزاب کمونیست جهان، و همینطور بسیاری از سوسیالیست‌های غیرمارکسیست با احترام تلقی می‌گردد. به جرأت می‌توان گفت که اغلب تفکرات اجتماعی و سیاسی قرن بیستم از اندیشه‌های مارکس متأثر شده است، و یا دست‌کم این نیاز را احساس می‌کنند که نسبت به فرض‌ها و پیشنهادهای او توجه و واکنش نشان دهند.

فلسفه سیاسی. مارکس یک ماده‌انگار بود. او بر روی این نظریه تأکید داشت که همه اشیاء، همه موضوعات تجربه، یا به طور عینی مادی هستند (یعنی در خارج از ذهن وجود دارند) یا مبتنی بر اشیاء مادی عینی هستند. حاصل آنکه اگر هیچ ذهن آدمی نیز وجود نداشته باشد که جهان را تجربه کند، جهان همچنانکه بوده خواهد بود. مارکس اعتقاد داشت که همه اشیاء محکوم به تغییر است، و وظیفه عمده فیلسوف این است که قوانینی را که توسط آن‌ها تغییر روی می‌دهد کشف و تدوین کند. در اینجا بود که مارکس «هگل را یکسره وارونه کرد»، و آن از راه بکار بردن «دیالکتیک» در واقعیت مادی بود. البته، واقعیت ویژه‌یی که علاقه مارکس را بیشتر برانگیخت، وضعیت انسان‌ها بود. او چنین می‌اندیشید که کلید همه تغییرات تاریخی انسان را باید در شیوه‌یی که مردم در تولید و توزیع کالاهایی چون اغذیه، البسه و سرپناه بکار می‌برند پیدا کرد. لذا، مارکس یک علّیت‌گرای اقتصادی^۵ شد، و چنین استدلال می‌کرد که همه نهادهای انسانی نهایتاً با نظام اقتصادی رایج مشروط می‌شوند. واقعیت عمده‌یی که پیکارهای بی‌پایان قرون گذشته را مشخص می‌سازد، به نظر او، واقعیت قحط^۶ و یا کمسالی است. تا زمانی که به اندازه کافی کالاهای اقتصادی تولید نشده است، مردم به گروه‌های کوچکی که

1. British Museum.

2. International Workingmen's Association.

3. New York Tribune.

4. The Canon of Marxism.

5. Economic determinist.

6. Scarcity.

«دارند» و گروه‌های بزرگی که «ندارند» تقسیم خواهند شد. همه نظام‌های اقتصادی، از جمله سرمایه‌داری روزگارِ خود او، به نظر وی، چنان ساخته و پرداخته شده است که امتیازاتِ آن طبقه‌یی را که مرفه هستند حفظ کند. بنابراین مشکلِ روزگارِ او، مسئله سرمایه‌داری^۱ بود. وی در انتقادِ اقتصاد سیاسی^۲ (۱۸۹۵) و در سرمایه^۳ (که جلد اول آن به سال ۱۸۶۷ چاپ شد)، یک تجزیه و تحلیل دقیق و نسبتاً جامع از نظامِ شایع مالکیت و توزیع انجام داد. نتیجه عمده این تحلیل آن بود که گرد آمدنِ سرمایه (اندوخته‌هایی که به قصد سرمایه‌گذاری انجام می‌گیرد)، تنها می‌تواند به حسابِ کارگران و از حاصلِ دست‌رنجِ آن‌ها پدید آید. او چنین استدلال می‌کرد که کارگران از طریقِ کار خود نه تنها آن مقدارِ کالا را که برای رفع نیازهایِ زندگیِ خودشان و خانواده‌هایِ خود می‌خواهند تولید می‌کنند، بلکه چیزی هم اضافه^۴ بر مصرفِ خودشان تولید می‌کنند، اضافه‌یی که به تملک و اختصاصِ سرمایه‌داران درمی‌آید. برای اینکه این اضافه هر چه بیشتر و افزون‌تر گردد، همواره ضرورت دارد که کارگران را وادارند تا هر چه سخت‌تر و طولانی‌تر کار کنند و به ایشان کمتر از آنچه کالا تولید می‌کنند پرداخته شود. از این‌روی، شرایطِ کارگران به سرعت روی به وخامت می‌گذارد. اما سرانجام این طبقه می‌شورند و قدرت را بدست می‌گیرند. سرمایه‌داری، از راه گسترش صنعت‌گرایی، بدین فرضیه و تحققِ آن کمک تاریخی شایانی کرد: و برای نخستین بار نشان داد که چه مایه تولید اضافی^۵ می‌توان پدید آورد. نقصِ آن نیز به نظرِ مارکس این بود که نمی‌توانست حاصلِ خود را به تساوی توزیع کند. جامعه جدید، پس از انقلابِ رنجران، یکی جامعه سوسیالیستی یا کمونیستی خواهد بود، که در آن تولید برای مصرف خواهد بود نه برای منفعت، و بنابراین مشکلِ توضیحِ حل خواهد شد. و سرانجام، چون حکومت‌ها در خدمتِ سرورانِ جامعه قرار داشته، می‌توان توقع داشت که زیرِ نظام سوسیالیزم و از میان رفتنِ طبقات، حکومت به تدریج از میان برود.

مارکس همواره به تشکیل احزابِ انقلابیِ کارگران^۶ تأکید می‌کرد تا مگر به «تاریخ تکانی بدهند». اما به درستی روشن نیست که در مورد بکار بردن «زور» تا چه اندازه نقش قابل بوده است. او فکر می‌کرد که در برخی موارد، سرمایه‌داران را تنها می‌توان با جنگِ داخلی^۷ از دور

1. Capitalism.

2. Critique of Political Economy.

3. *Das Kapital* (= Capital).

4. Surplus.

5. Abundance.

6. "The Revolutionary workers' parties".

7. Civil War.

خارج کرد، ولی در موارد دیگر می توان آنان را از راه های سیاسی خلع ید کرد. تعجب در اینجاست که انقلابات عمده سده بیستم (در روسیه و چین) در کشورهای عقب مانده یی صورت گرفته است که نتوانسته است این مشکل را که چگونه تولید انبوه باید کرد، حل بکند؛ پیش شرطی که ضروری می نموده است.

خلاصه مارکسیزم، مذهب مارکس علی رغم ضعف هایی که دارد، از هر فلسفه اجتماعی جدید نقش مهمتر و بزرگتری بازی کرده است؛ آثار آن را نیز نمی توان در یک «فرمول» خلاصه کرد، ولی می توان گفت:

۱- مارکسیزم جنبش کارگران را قوت بخشیده است، جنبشی که یگانه نیروی زورآوری است که برای تأمین عدالت اجتماعی می کوشد؛ ۲- این فلسفه، کارگران را با تکنولوژی جدید آشتی داده، دل های آن ها را با احترام نسبت به تکامل روشن فکرانه آغشته است؛ ۳- علاقه آن ها را نسبت به تعلیم و تربیت نیرومندتر ساخته است؛ ۴- شاید مؤثرتر از هر مکتب دیگری اذهان مردم را به نقش اقتصاد به ویژه عوامل صنعتی در تاریخ معطوف کرده است.

□ □ □

برای مقایسه مسیحیت و مارکسیزم، برتراند راسل مفاهیم چندی را، به شکلی زیر، برابر هم نهاده است:

«برای فهمیدن نظر مارکس از لحاظ روانشناسی، انسان ممکن است مقایسه زیر را بکار

برد:

- | | |
|--|--------------------------------|
| 1. Yahweh = dialectical Materialism. | ماتریالیسم دیالکتیک = یهوه |
| 2. The Messiah = Marx. | مارکس = مسیح |
| 3. The Elect = The Proletariat. | رنجبران = برگزیدگان |
| 4. The Church = Communist party. | حزب کمونیست = کلیسا |
| 5. The Second Coming = The Revolution | انقلاب = ظهور مجدد (مسیح) |
| 6. Hell = Punishment of Capitalists | شکنجه دادن سرمایه داران = دوزخ |
| 7. The Millemium or paradise = Communist Commonwealth. | |

بهشت یا هزاره حکومت مسیح = حکومت مشترک المنافع کمونیست.^۱

۱. برتراند راسل، تاریخ فلسفه مغرب، ۳۶۰، چاپ دهم، لندن.

پورتر^۱ (۱۸۹۲-۱۸۱۱ م.). [فارمینگتون^۲، برلین، نیوهاون]. وی پس از فراغ از کالج یال، یکی از هیأت امنای دانشگاه شد. در این مدت فلسفه اسکاتلندی را مطالعه کرد و پس از آن دو سال در برلین گذرانید، پورتر از معنی‌انگاری آلمان متأثر شد. وی به سال ۱۸۴۶ م. به استادی فلسفه اخلاق و مابعدالطبیعه در یال برگزیده شد، و از سال ۱۸۷۱ تا ۱۸۱۶ ریاست دانشکده با او بود.

شناخته‌ترین کتاب او: عقل انسانی، با مقدمه‌یی در روانشناسی و روح انسانی^۳ (۱۸۶۸) نام دارد. وی مردی کاردان و بسیار دانا بود، و نوشته‌هایش به سبب امتیاز تا چندین نسل کتاب درسی بشمار می‌آمد. پورتر دقت تاریخی و ساده‌نویسی را در نوشته‌های خود با عینیت علمی درهم آمیخت.

وی در مابعدالطبیعه از این عقیده دفاع می‌کرد که: جهان همچنانکه یک شیء است یک اندیشه نیز هست و مدعی بود که هر کس باید وجود خدا را از این راه بپذیرد که دانش و اندیشه نیز وجود او را ممکن می‌یابند.

پورتر فلسفه کالریج و پیروان او را کم‌اعتبار می‌دانست، ولی اخلاق کانتی را برای خنثی کردن مذهب تحول بکار می‌برد.

راویسون مولین^۴ (۱۹۰۰-۱۸۱۳ م.). [نامور^۵، رنس^۶، پاریس]. وی از شاگردان شلینگ بود و استاد دانشگاه رنس. بعدها کتابدار و حافظ اشیاء عتیقه در لوور^۷ شد.

وی مدعی بود که نظام‌های فلسفی همه دنبال واقع‌انگاری روحانی^۸ هستند، اگرچه همه آن‌ها دارای مقصود و معنی تاریخی برابری نیستند. عشق چنانکه آرزو و خواهش، پایه استدلال یا اصل مسلم همه کوشش‌ها و کارهاست. وی همچنین عقیده داشت که کوشش آزاد درونی، که ما آن را به شهود احساس می‌کنیم، پایه علیت و همه معرفت جهان بیرونی است.

1. Noah Porter.

2. Farmington.

3. *The Human Intellect, with an Introduction upon Psychology and the Human Soul.*

4. Felix L. Ravaisson Mollien.

5. Namur.

6. Rennes.

7. Louvre.

8. Spiritualistic - Realism.

خدا، بی واسطه از احساس زیبایی و هماهنگی در جهان شناخته می‌شود. به نظر او خدا شخصی است و در شخصیت ما مجسم شده است. طبیعت، انکسار یا تجزیه روح است. هنر یک الهام است و فراتر از معرفت. و زیبایی روح مرئی است. ولی برتر از همه این‌ها عشق قهرمانی^۱ است که خود را تجدید می‌کند و در دیگری به زندگی خود ادامه می‌دهد، مثلاً آنچه در اساطیر یونانی به عنوان خدای رنج شناخته شده، در مسیحیت به شکل دیگری تجسم یافته است.

عقاید رابسون به تفصیل در کتاب فلسفه در فرانسه در سده نوزدهم^۲ (۱۸۶۸) بیان شده است.

فن هارتمان^۳ (۱۹۰۶-۱۸۴۲ م.). [برلین، رستک^۴]. در آغاز زندگی هارتمان افسر ارتش بود. ولی بر اثر جراحاتی که در یک حادثه برداشت از مقام خود کناره گرفت.

وی در فلسفه خود، بخش‌هایی از عقل‌انگاری هگل را با برخی از تأکیداتی که شوپنهاور بر روی اراده کرده ترکیب کرد، و معتقد شد که این دو از هم تفکیک‌شدنی نیست.

اعتقاد او بر این بود که مفهوم مکانیستی که برخی از اندیشمندان از طبیعت بدست می‌دهند نابسند است؛ ذره‌ها اراده‌های بسیار ریزی هستند که از سرنوشت خود هیچ آگاهی ندارند. رشد هر اندامی به وسیله اراده ناآگاهی^۵ هدایت می‌شود. همین خود نیز به وسیله غریزه^۶ و همخوانی تصویرها از پیش مقدر شده است. افراد نه تنها نمی‌توانند سرانجام خود را دریابند، بلکه سرانجام این جهان را، که به کلی پوشیده از این اراده ناخودآگاه و کور است، نمی‌شناسند. خودآگاهی تحلیلی^۷ است، اما ناخودآگاه ترکیبی^۸ است.

در جهان، تیره‌بختی بیشتر از شادکامی و نیک‌بختی است، و آرزوی شادمانی در این جهان و یا آن جهان موهوم است. هارتمان مانند شوپنهاور، به این نتیجه رسید که تنها راه حل، چشم‌پوشی از خواست‌ها و انکار نفس^۹ است و کشتن آن.

1. Heroic Love.

2. *Philosophy in France in the Nineteenth Century.*

3. Eduard Von Hartmann.

4. Rostock.

5. Unconscious.

6. Instinct.

7. Analytic.

8. Synthetic.

9. Renunciation.

برجسته‌ترین کتاب هارتمان فلسفه ناخودآگاه^۱ (۱۸۶۹) نام دارد.

جان هانری نیومن^۲ (۱۸۹۰-۱۸۵۱ م.) [لندن، اکسفورد، لیتل مور^۳، بیرمنگام]. اهمیت نیومن بیشتر به سبب قدرت شخصیت، کمال اسلوب ادبی، و نیروی سخنوری و گسترش بی‌سابقه اندیشه و عمل مذهبی او بود. پس از سال‌های مقدماتی مطالعه و آموزگاری و پندگویی، با جنبش دانشگاه اکسفورد برای اثبات مجدد توارث رتبه کلیسای انگلیس‌ها در حقانیت شعائر به عنوان مآخذ توفیق الهی همداستان شده، مقاله‌های بسیار نوشت و در اثبات آن‌ها بسیار اصرار ورزید.

نیومن نیروی مطلق بدست آورد، و بی‌دلیل چون و چرا در مباحث دینی را موقوف ساخت. و در فرق میان تفکر و تصدیق ایمانی بسیار تأکید می‌کرد، و تقدم دومی را برای ایمان مذهبی آشکار می‌دانست. به نظر وی دو بخش معتبر ایمان عبارت است (۱) واقعیت هستی خدا، و (۲) گناهکاری انسان و شوربختی که به دنبال آن بوده.

سرانجام وی کلیسا را ترک گفت و به کاتولیک رومی پیوست، و در آنجا سرانجام به مقام کاردینالی رسید. نیومن در سیر تفکرات خویش ضرورت تحول سلسله مراتب وحی را دریافت، و لزوم انتقاد علمی را در این باره هرگز نپذیرفت. کتاب دستورنامه تصدیق^۴ (۱۸۷۰) نیومن جوهر عقاید او را نشان می‌دهد.

فرانچسکو دوسانکتیس^۵ (۱۸۸۳-۱۸۱۷ م.) [مُرا^۶، ایرپینا^۷، زورینخ، ناپل]. وی فلسفه و انتقاد ادبی را درهم آمیخت. او همچنین ادبیات را به منزله ابزار بیان اخلاق و احوال و شرایط اجتماعی می‌پنداشت، و بر انتقاد زیبایی‌شناسی بسیار تکیه می‌کرد. مذهب معنوی هگل زمینه عقاید دوسانکتیس را فراهم می‌ساخت.

کتاب تاریخ ادبیات ایتالیا^۸ (۱۸۷۰) نوشته استادانه‌یی بود، که به احیاء اندیشه فلسفی ایتالیا در سده نوزدهم کمک بسزایی کرد. وی شعر و تاریخ تمدن را در یک رشته کشید.

1. *The Philosophy of the Unconscious.*

2. John Henry Cardinal Newman.

4. *Grammer of Assent.*

7. Irpina.

3. Littlemore.

5. Francesco De Sanctis.

6. Morra.

8. *History of Italian Literature.*

اندیشه‌های دوسانکتیس به وسیلهٔ کروچه اهمیت دوباره پیدا کرد و وزنی دیگر یافت.

هیپولیت تین^۱ (۱۸۹۳-۱۸۲۸ م.). [وزیرس^۲، پاریس]. شهرت تین بیشتر به سبب مقالات انتقادی و تاریخی اوست. در سال ۱۸۵۴ م. وی جایزهٔ فرهنگستان را، به سبب مقاله‌یی که دربارهٔ لوی^۳ نوشته بود، ربود. و در سال ۱۸۶۴ م. استاد زیبایی‌شناسی و تاریخ هنر در مدرسهٔ هنرهای زیبا^۴ در پاریس شد. وی همچنین از پژوهندگان پزشکی و دانش‌های دیگر بود. پایگاه فلسفی تین با طبیعت‌گرایی منطبق بود، و همو بود که روح علمی را در انتقاد خود عرضه کرد. در نیمهٔ دوم سدهٔ نوزدهم در فرانسه این روح در بسیاری از پهنه‌ها، و به‌ویژه شعر، واژه‌شناسی [فقه‌اللغه]، داستان‌نویسی، درام و هنر شایع شده بود. وضع تین بی‌هیجانی بود نه طعنه می‌زد و نه شیفتگی نشان می‌داد.

در کتابی دربارهٔ فلسفهٔ فرانسه وی به عقاید کوزن و مدرسهٔ او تاخت. تین دربارهٔ تاریخ ادبیات انگلیس، فلسفهٔ انگلیس، و مذهب حصولی انگلیس کتاب نوشت. همچنین دربارهٔ فلسفهٔ هنر، و تاریخ هنر ایتالیا کتاب نوشت. در سال ۱۸۷۰ نیز کتاب مهمی دربارهٔ عقل^۵ نوشت. تین کتابی هم فراهم آورد که او را بلندآوازه کرد: ریشه‌های [زبان] فرانسهٔ معاصر^۶ (۱۸۹۴-۱۸۷۱).

او را کشیش مکتب بیزاری از بشر و اجتماع^۷ نام داده‌اند، زیرا وی از وحشیگری و درنده‌خویی مردان و حماقت و سبکسری زنان اظهار تنفر کرده است. او از انسان جانورخوی، وحشت یافته بود و از حماقت فرزندان آدم به سختی می‌ترسید! در سال ۱۸۷۸ تین به فرهنگستان فرانسه پذیرفته شد.

روبرتو آردیگو^۸ (۱۹۲۰-۱۸۲۸ م.). [پادوا، کاسل دیدون^۹، مانتوا^{۱۰}]. وی در ضمن

1. Hippolyte Adolphe Taine.

2. Vouzieres.

3. Livy.

4. Ecole des Beaux Arts.

5. *On Intelligence* (De intelligence).

6. *Origins of Contemporary France* (Origines de la France Contemporaine).

7. *Misanthropy* (= مردم‌گریزی).

8. Roberto Ardigo.

9. Castledidone.

10. Mantua.

تحصیلات خود برای کشیشی، دانشجوی علوم طبیعی و فلسفی در دانشگاه پادوا شد. تصویری که وی از تحول داشت بر پایه تفسیری بود که گسترش عقلانی خود او را بدست می داد. وی نظریه خود را برای تفسیر تحول نظام منظومه شمسی نیز بکار برد که در آن اجسام کوچک تر در درون اجسام بزرگ تر ظاهر می گردد و در همانجا روی به تکامل می گذارند؛ سرانجام، وی این نتیجه را بدست آورد که یک تداوم بسیار پایداری در همه آن ها وجود دارد. وی اندیشه کانت را درباره وحدت ترکیبی تجربه^۱ به نیکی تفسیر و رواج داد. به نظر او روح و جسم کاملاً متفاوت نیستند. افراد هرگز مستقل از اجتماع نیستند. روانشناسی دانش حصولی^۲ (۱۸۷۰) از برجسته ترین نوشته های آردیگو بشمار می رود.

ژول لاشلیه^۳ (۱۹۱۸-۱۸۳۲ م.). [فونتن بلو، پاریس]. وی آموزگار و فیلسوف برجسته یی بود که از مدرسه نوکانتی ها پیروی می کرد، و بر اندیشه های معنی انگارانه تکیه یی تمام داشت. بوترو و برگسون دو تن از شاگردان او بودند. یکی از کارهای معتبر او کتابی است به نام پایه استقراء^۴ (۱۸۷۱)، که در آن معتقد شده بود بر اینکه هیچ امر یقینی وجود ندارد، جز قالب های ذهن که طبیعت آن ها را تشکیل می دهد. به نظر او تفکر بر همه جنبه های تجربه، از جمله آزادی، برتری دارد.

هرمان کوهن^۵ (۱۹۱۸-۱۸۴۲ م.). [کوسویگ^۶، ماربورگ^۷]. وی یکی از پیشوایان نهضت نو-کانتی بود و مدرسه ماربورگ را بنیاد نهاد، که از مذهب نوکانتی حمایت می کرد. وی مفهوم شیء فی نفسه را کنار گذاشت، و بر پیوستگی میان فلسفه و علوم بسیار تأکید کرد. یکی از کارهای برجسته او بنام نظریه کانت درباره تجربه^۸ (۱۸۷۱) نام دارد که در آن بیان می کند که هیچ واقعیتی قابل کشف نیست، جز آن چه به وسیله عقل یا فکر مسلم فرض کرده شود، و قوانین فکر از همه برتر است؛ و اوست که ذهن و عین یا ظاهر و باطن را خلق می کند. در اخلاق، کوهن همان تکلیف^۹ را تنها هدف رفتار انسان می دانست و می گفت: این اصل مطابق

1. The synthetic Unity of Experience.

2. Psychology of Positive Science.

3. Jules Lachelier.

4. Basis of Induction.

5. Hermann Cohen.

6. Coswig.

7. Marburg.

8. Kant's Theory of Experience.

9. Duty.

شخصیت انسان اظهار شده است. همچنین این اصل بر پایه خواست اجتماع است؛ فرد به عنوان جزئی از اجتماع باید بکوشد تا قوانین آنرا تحقق بخشد. وی همچنین عقاید افلاطون را موافق اصول معنی انگاری جدید دوباره تفسیر کرد.

ریچارد ددیکایند^۱ (۱۹۱۶-۱۸۳۱ م.). [زوریخ، برونشویک]. وی به پیشرفت علم حساب و آنالیز کمک‌های شایانی کرد. و این همه از لحاظ فلسفی مهم بود، به سبب ارتباطی که این امور با منطق جدید دارد. برجسته‌ترین کتاب او اتصال و اعداد اصم^۲ نام دارد که به سال ۱۸۷۲ م. انتشار یافت، که در آن از نظریه اعداد آرمانی^۳ بحث می‌کند. ددیکایند مجموعه آثار ریمن^۴، و برخی از نوشته‌های دریکلت^۵ را چاپ کرد، و همچنین درباره ارتعاشات^۶ جسم بیضوی مایع^۷ کتابی نوشت.

اسپیر^۸ (۱۸۹۰-۱۸۳۷ م.). [الیزابت‌گرا، ژنو]. اسپیر زمانی که افسر نیروی دریایی روسیه بود، به نویسندگی علاقه یافت و سرانجام بدان روی آورد. اساساً اندیشه‌های او از فلسفه آلمانی متأثر بود.

اسپیر در آغاز به ناسازگاری آشکار قانون این‌همانی^۹ و کثرت و دگرگونی پدیدارها توجه یافت. این قانون، پیشینی یا ماتقدم است و از تجربه نیست. مفاهیم جوهر و علت از ترکیب معلومات تجربی و قانون این‌همانی نتیجه می‌شود. جوهر غایی همه اشیاء خداست، که او تنها علت نیست، بلکه منشأ همه است. همسانی با او مقصد همه کوشش‌کنندگان است. در سال ۱۸۳۳ اسپیر فکر و واقعیت^{۱۱} را منتشر کرد.

سیگوارت^{۱۲} (۱۹۰۴-۱۸۳۰ م.). [توبینگن]. خداشناسی و فلسفه سهم مهمی در شکل دادن تربیت او داشت. سیگوارت استاد دانشگاه توبینگن شد. سیگوارت درباره زوینگلی،

1. Julius Wilhelm Richard Dedekind.

2. Continuity and Irrational Numbers.

4. Riemann.

7. Liquid ellipsoid.

10. Law of Identity.

5. Dirichelt.

8. African Spir.

11. Thought and reality.

3. Ideal Numbers.

6. Vibrations.

9. Elizabethgrad.

12. Christoph von Sigwart.

اسپینوزا، و نیز درباره اخلاق کتاب نوشت، ولی شهرت وی بیشتر به سبب کتاب منطق^۱ (۱۸۷۸-۱۸۷۳) اوست.

سیگوارت منطق را با روانشناسی بسیار نزدیک کرد، و اولی را به منزله قاعده اساسی فنی^۲ می دانست که می کوشد میزان هایی کشف کند تا اندیشه را تصحیح کند. وی منطق را وسعت بخشید تا قامت اندیشه علمی را با یک نظریه عمومی در روش شناسی جامه یی موزون بپوشاند و، در همان حال، اهمیت آن را برای پیشرفت دانش حصولی بیشتر جلوه گر سازد. او همه تعریفات را «اسمی»^۳ می داند. تعریفات «واقعی»^۴ مربوط به اشتباه مسایل منطقی با مابعدالطبیعه است. سیگوارت در اندیشه های برادلی، بوزانکت و جوزف اثر گذاشت، و با تفسیر صرفاً اسمی منطق، که تنها در تجربیات بحث می کند و سرانجام بیهوده از آب در می آید، مخالف و ورزید. اختلاف میان روح و جسم مانع تأثیر متقابل آن ها نمی تواند باشد. به نظر سیگوارت علت و غایت متقابلاً محدودکننده نیستند. او می گفت که: اخلاق موجب این می شود که انسان اجتماعی باشد و شادی ها را برای دیگران نیز بخواهد و نوع پرستی پیشه کند.

پل ژانت^۵ (۱۸۹۹-۱۸۲۳ م.). [پاریس، برژه^۶، استراسبورگ]. وی از اندیشه های کوزن متأثر بود و نماینده مذهبی التقاطی بود، و معتقد بود که هر نظام فلسفی بخشی از رشد حقیقت را عرضه می کند. تمایل او به مذهب معنوی بیشتر بود. ژانت، با ماده انگاری پیکار می کرد و نیز با مکانیسم زیست شناسانه، و به سختی اعتقاد داشت که ماده بدون نیروی تجربیدی بی معنی است. ماده هیچ چیز را تبیین نمی تواند بکند تا وقتی که خواص نیرو و ذهن را به او اسناد دهیم. پل معتقد بود که نظرگاه راستین در فلسفه مذهب معنوی است که با حقایق علوم طبیعی تقویت شده باشد، و در همان زمان اعتبار علت های غایی را در حیات ذهن بشناسد. روح نیرویی غیر مادی است که با جسم، عمل متقابل دارد. کتاب علت های غایی^۷ ژانت به سال ۱۸۷۴ منتشر شد.

1. Logic.

2. Technical Normative Discipline.

3. "Nominal".

4. Real.

5. Paul Janet.

6. Bourget.

7. Final Causes.

گوستاو تیخمولر^۱ (۱۸۸۸-۱۸۳۲ م.). [برونشوینگ^۲، گوتینگن، بازل]. وی از لایب‌نیتز و تسه متأثر بود، و «خود» را حقیقت مرکزی واقعیت تفسیر می‌کرد. تیخمولر نوشت که انواع فلسفه اصلاً با پدیدارها سروکار دارد. جوهر و علیت از تجربه‌های خود برمی‌آیند. وی همچنین میان آگاهی^۳ و معرفت فرق قایل است، و از کسانی است که اهمیت ناخودآگاه^۴ را تشخیص داده‌اند. تیخمولر اعتقاد داشت که مسیحیت مذهب راستین است، زیرا بر اهمیت فرد بسیار تکیه می‌کند. وی کتاب بقاء روح^۵ (۱۸۷۴ م.). را نوشت که اهمیت آن حتی تا امروز هم باقی است.

استلی جیونس^۶ (۱۸۸۲-۱۸۳۵ م.). [لیورپول، منچستر، سیدنی^۷، لندن]. جیونس اقتصاددان و منطقی بود. پس از پنج سال کار در ضرابخانه سیدنی و سرپرستی و کار سنجشگری در استرالیا، وی را به عنوان استاد منطق و فلسفه عقلی و اخلاقی و سخنران در اقتصاد سیاسی در منچستر برگزیدند. در سال ۱۸۷۶ وی شغل تدریس در کالج دانشگاه لندن را پذیرفت. آثار متعدد او در منطق از مراجع پژوهش بود، ولی برجسته‌ترین کار او پایه‌های دانش^۸ (۱۸۷۴) نام دارد، که در آن برای روش‌های منطقی پایه‌های ریاضی پیشنهاد می‌کند. نظریه او درباره «جانشینی نظایر»^۹ — مثلاً «هر چیزی که درباره یک چیز درست باشد، درباره همانندان آن نیز درست است» — مشخص‌ترین بخش منطق او بشمار می‌رود.

جیونس یک «پیانوی منطقی»^{۱۰} ساخت که: هرگاه کلیدهای این ماشین فشار داده می‌شد تا قضایا را نشان بدهد، نتیجه به خودی خود در روی ماشین دیده می‌شد. وی اگرچه آن بخش از کار بول را که مخالفت با میل می‌کرد، ستود؛ ولی در برخی از نمودار^{۱۱} های بول تجدیدنظر کرد. وی همچنین به پیشرفت این عقیده کمک کرد که: علم جبر جانشین منطق است، نه برعکس. جیونس، در نوشته‌های خود درباره اقتصاد سیاسی، نظریه سودمندی غایی^{۱۲} را (که به کالایی نسبت داده می‌شود) و عبارت از حداقل تقاضایی است که با نیاز یا تقاضای انسان

1. Gustav Teichmüller.

2. Braunschweig.

3. Consciousness.

4. Unconscious.

5. *The Immortality of the Soul*.

6. William Stanley Jevons.

7. Sidney.

8. *Principles of Science*.

9. "Substitution of Similars".

10. "Logical Piano".

11. Symbols.

12. *Theory of Final Utility*.

نسبت به یک کالای اقتصادی بوجود می‌آید و ضرورتاً موجب ادامه تولید یا استعمال کالا می‌گردد، گسترش داد.

فرانتس برنتانو^۱ (۱۸۳۸-۱۹۱۷ م.). [مارینبرگ^۲، ورزبرگ^۳، وین، فلورانس]. فیلسوف و روانشناس اتریشی. شهرت او بیشتر به سبب کتاب روانشناسی از نظرگاه تجربی^۴ (۱۸۷۴) بود، که در آن پدیدارهای روحی^۵ را مانند اموری تعریف می‌کند که «دانسته»^۶ عین یا ماده خارجی را در درون خود دارند. کار یا عمل^۷، ذهنی است، ولی محتوای آن^۸ جسمی است. در این راه، وی می‌خواست بر ذهن‌انگاری^۹ پیروز آید و معتقد بود که شیء خارجی مستقل از شعور واقعیت دارد. به نظر او عمل استناد^{۱۰}، یعنی پیوند دادن مفهومی به مفهوم دیگر غیرمادی است، و بیشتر اوقات شخصیت روحانی نفس را بظهور می‌رساند. وی همچنین بر این اعتقاد بود که اشارات^{۱۱}، نشانه‌های خردمندی و نیکوکاری خدا هستند. وی خود را یک ارسطویی می‌دانست. برنتانو در آغاز کشیش بود، ولی سرانجام به فلسفه مدرسی سست‌ایمان^{۱۲} شد. از نوشته‌های مهم او یکی ریشه‌شناخت حق و باطل^{۱۳} (ترجمه انگلیسی، ۱۹۰۲) است.

جان فیسک^{۱۴} (۱۸۴۲-۱۹۰۱ م.). [هارتفورد، کیمبریج]. وی با وجود اینکه حقوق خواند، و در عمل نیز از آن استفاده می‌کرد، به کار علمی نیز پرداخت. در هاروارد، وی درباره جنبه‌های تکاملی فلسفه و تاریخ تعلیم می‌کرد. به عنوان مدرس، فیسک به آمریکا و خارج از انگلستان مسافرت کرد. فیسک در کتاب طرح‌هایی از فلسفه گیبهانی^{۱۵}، اصول تکامل را در فلسفه بکار برده است.

1. Franz Brentano.

2. Marienburg.

3. Wurzburg.

4. *Psychology from the Empirical Standpoint*.5. *Psychical phenomena*.

6. "intentionally" (= قاصداً؛ متعمداً).

7. Act.

8. Content.

9. Mentalism.

10. Act of Referring.

11. Implications (= استلزامات = بینات).

12. Unorthodox.

13. *Origin of the Knowledge of Right and Wrong*.

14. John Fiske.

15. *Outlines of Cosmic Philosophy*.

فیسک در تاریخ آمریکا، و نیز درباره مفهوم خدا و سرنوشت^۱ انسان کتاب‌ها و مقالات بسیار نوشت.

ماری بوترو^۲ (۱۹۲۱-۱۸۴۵ م.) [پاریس]. وی یکی از شاگردان لاشلیه بود و در کتاب امکانیت قوانین طبیعت^۳ (۱۸۷۴ م.) این عقیده را مطرح می‌کند که: در قوانین طبیعت یک سلسله مراتب^۴ هست که در هر موردی که در نظر گرفته شود ناگهانی عمل می‌کند. یک قانون، دیگری را لغو می‌کند، و عمل هر یک از آن‌ها مطلق نیست. بنابراین، بوترو استدلال می‌کند که با وجود احترام نسبت به یک قانون ویژه، ممکن است آزاد بود. طبیعت یکسره تسلیم حکم قانون نمی‌شود. روح، مستقل و آزاد است و پایه تبیین جهان است. به نظر بوترو آزادی در هنر، اخلاق، و مذهب آشکار شده است؛ و این همه مقامی والاتر از معرفت علمی دارند.

هانری لویس^۵ (۱۸۷۸-۱۸۱۷ م.) [لندن]. شهرت وی به سبب ترجمه حال سودمند و آسانی بود که از گوته^۶ نوشته بود (۱۸۵۵). وی همچنین در نوشتن رمانی با داستان نویس معروف جرج الیوت^۷ همکاری کرد. در آغاز زندگی تحت تأثیر فلسفه حصولی کنت قرار گرفت. تاریخ فلسفه مبتنی بر ترجمه احوال^۸ لویس، یکی از قدیم‌ترین و کامل‌ترین تاریخ‌های اندیشه در زبان انگلیسی است، که خواننده بسیار داشت و چاپ‌های مکرر پیدا کرد.

هدف واقعی این کتاب نشان دادن پوچی مابعدالطبیعه^۹ است. بعدها وی از نظرهای تکاملی اسپنسر متأثر شد. لویس در زیست‌شناسی و روانشناسی و نیز در فلسفه مردی متبحر و بسیار دانا بود. ولی از سروسامان دادن و روشن کردن اندیشه‌های خود ناتوان بود. وی امور ماوراء تجربی^{۱۰} را مانند چیزهایی می‌دانست که وجودشان را تضمین می‌توان کرد،

1. *Destiny*.

2. Etienne Emile Marie Boutroux.

3. *Contingency of the Laws of Nature*.

4. *Hierarchy*.

5. George Henry Lewes.

6. *Biography of Goethe*.

7. George Eliot (Marian Evans).

8. *Biographical History of Philosophy*.

9. *Vanity of Metaphysics*.

10. *Meta- Empirical*.

ولی همیشه ناشناخته می‌مانند. هر چه از مسایل مابعدالطبیعی وارد شدنی است، باید به سختی در بوته علمی مورد بحث قرار گیرد. وظیفه فلسفه این است که گسترده‌ترین تعمیم‌های ممکن و معانی تجریدی را بجوید. وی کلمه «ظهورکننده»^۱ را برای پدیدارهایی که به سختی تازه، و به علت خواص عامل‌های خود قابل تبیین نیستند، بکار برد. اوج تفکرات لویس را در کتاب او بنام مسایل حیات و ذهن:^۲ (۱۸۷۹-۱۸۷۴ م) می‌توان یافت.

ماکس مولر^۳ (۱۸۲۳-۱۹۰۰ م.) [دسائو، لندن، اکسفورد]. از زمانی که وی در لایپزیک و برلین دانشجو بود عمیقاً به سانسکریت^۴ علاقه پیدا کرده بود. و بعدها ترجمه‌ها و رساله‌های برجسته‌یی در ادبیات سانسکریت انتشار داد. وی به استادی کرسی‌های زبان‌های جدید و فلسفه تطبیقی در اکسفورد برگزیده شد، و در ادیان تطبیقی، و مطالعات خاورشناسی و زبان‌شناسی نیز پژوهنده ممتازی شناخته شد. وی فرهنگ‌های خاوری و مذاهب آن‌ها را به مغرب‌زمینیان شناسانید، به‌ویژه مذاهب هندی را.

مولر مشاهده کرد که در فرهنگ‌های ابتدایی، زبان و دین، دست در دست هم پیش رفته، و هر یک دیگری را روشن کرده‌اند. به نظر او، مذهب، آگاهی از نامحدود یا بیکرانه^۵ است، و از سه مرحله بنیادی می‌گذرد - مادی، انسان‌گرایی، و روحانی^۶ و در مسیحیت به اوج خود می‌رسد. وی در میان مشرق زمینان هم مورد احترام بود و چندین درجه و نشان دریافت کرد: به عنوان ناشر کتاب‌های مقدس خاورزمین^۷ (۱۸۷۵-۱۹۰۰) مولر سرچشمه‌های مذاهب شرقی را در دسترس خوانندگان غربی قرار داد. گذشته از این، وی کتاب انتقاد عقل محض^۸ کانت را به دقت ترجمه کرد.

هنری زیگویک^۹ (۱۸۳۸-۱۹۰۰ م.) [اسکپتون^{۱۰}، کیمبریج]. وی یکی از مدافعان تربیت عالی زنان بود، و در بنای نیونهام کالج^{۱۱} در کیمبریج اهتمام بسیار کرد. در کتاب روش‌های

1. "Emergent".

2. *Problems of Life and Mind.*

3. F. Max Muller.

4. Sanskrit; Sanscrit.

5. Infinite.

6. The Physical, Anthropological, Psychological.

7. *The Sacred books of the East.*8. *Critique of Pure Reason.*

9. Henry Zigwick.

10. Skipton.

11. Newnham College.

اخلاق^۱ (۱۸۷۵) وی بسیاری از میزان‌های صوری مذهب شهودی را انتقاد کرده برای سودگرایی پایه‌ی عقلی نشان داده است. وی لذت‌گرایی خودپرستانه را رد کرد و از یک نفع‌انگاری اجتماعی^۲ که بر پایه اصول اخلاق عمومی باشد جانبداری نمود. گذشته از این‌ها او یکی از اعضای «انجمن پژوهش روانی»^۳ بوده و از ناشران مجله ذهن.

سرلسلی استفان^۴ (۱۹۰۴-۱۸۳۲ م.) [لندن، کمبریج]، وی ناشر مجله کورنهییل^۵ بود و فرهنگ تراجم ملی^۶ را نوشت، که در آن چهارصد ترجمه به خامه خویش گنجانیده بود. ولی دعوی مهم او برای شهرت بر پایه کتابی است در تاریخ تفکر انگلیس در سده هجدهم^۷ (۱۸۷۶ م.)، که در آن اندیشه‌های بوکل را با مذهب تحول درهم آمیخته بود. فلسفه استفان بیشتر ناشناخت‌انگاری^۸ و سودگرایانه است، و بیشتر نوشته‌های او درباره فیلسوفان سوداگرای انگلیس، دانش، اخلاق، و حقوق اجتماعی و تکالیف مردم است.

او می‌گفت که خداشناسان (متکلمان) از حدود صداقت عقلانی خود پافراتر نهاده‌اند، و برای مشکلات با اندیشه‌های سست و طفره‌های شگفت خود روپوشی ساخته‌اند. انتخاب آدمی‌زاده بیشتر در گرو این نیست که چه چیزی در نفس امر خوش‌تر است، بلکه بیشتر بر پایه این داوری است که چه چیزی برای انجام دادن خوش‌تر و دل‌انگیزتر است؛ و از این روست که هر کس همیشه نمی‌تواند چیزی را که نمودار خیر غایی برای اوست برگزیند. استفان افراد را نسج‌های اجتماع می‌دانست و چنین عقیده داشت که آن‌ها فقط بالنسبه^۹ از پیکر اجتماع جدا هستند. اخلاق، به سبب فشار اجتماعی کژ و تحریف شده است، و اول از همه علایق افراد را مورد توجه قرار نمی‌دهد. به نظر او لذت باید با شرایطی که کارها را در صورتی ویژه می‌پذیر می‌کند، سنجیده شود. استفان می‌نویسد که بقاء، در جریان تکاملی، غایی‌تر از لذت است، هرچند این واقعیت را مردم آگاهانه در نمی‌یابند.

1. *Methods of Ethics*.

2. Social Utilitarianism.

3. *Society for Psychical Research*.

4. Sir Leslie Stephen.

5. *Cornhill Magazine*.

6. *Dictionary of National Biography*.

7. *History of English thought in the Eighteenth Century*.

8. Agnostic (= نمی‌دانم‌گرایی).

9. Relatively.

لودویگ میشله^۱ (۱۸۹۳-۱۸۰۱م.) [برلین]. وی در انتشار کتاب‌های هگل کوشید، و یکی از پیروان بسیار وفادار او بشمار می‌رود. میشله در اخلاق، تاریخ فلسفه، تاریخ پیشرفت بشر، و روش‌های جدالی هگل کتاب نوشت. کتاب، تاریخ فلسفه به منزله دانش راستین^۲ (۸۱-۱۸۷۶) یکی از کارهای مهم او در این زمینه است.

پاپ لئون سیزدهم^۳ (۱۹۰۳-۱۸۱۰م.) [کاپیتو^۴، بروکسل، رم]. وی در بخشنامه‌یی به نام فرمان مشورت‌خانه خدا^۵ (۱۸۷۸)، و نیز دیگر مدارک، جان تازه‌یی به مطالعه مکتب مدرسی^۶ داد. لئون اصرار می‌ورزید که حکمت توماس باید از مآخذ گوناگون گردآوری شود. مسایل ناستوار و ناسودمند را باید ترک کرد؛ حتی نکاتی از مذهب مدرسی را که با اندیشه‌های امروز جور در نمی‌آید باید بدور انداخت، ولی بخش‌های استوار و سودمند آن را باید تکمیل کرد - به‌ویژه با پیشرفت‌های جدید. از این‌رو، وی معتقد است که معانی گذشته باید مجدداً درک شود و مآخذ اساسی از سر نو مطالعه گردد. بر اثر کوشش، در تحقق بخشیدن به این مقاصد بود که نهضت نو - مدرسی^۷ گسترش یافت.

چانسی رایت^۸ (۱۸۷۵-۱۸۳۰م.) [نورسمپتون، کیمبریج]. وی گذشته از فیزیک و ریاضیات، به‌ویژه به ستاره‌شناسی علاقه زیادی داشت. و فیزیک ریاضی را در هاروارد درس می‌گفت. در همین دانشگاه در باب روانشناسی نیز سخنرانی می‌کرد. در همین ایام، وی یکی از اعضای «انجمن مابعدالطبیعی»^۹ نیز بود که پیرس و جیمز نیز بدان وابسته بودند. رایت مقاله‌هایی نیز درباره نظریات جان استوارت میل، اسپنسر، و بین نوشت، و نیز از نظریه انتخاب طبیعی داروین دفاع کرد. رایت معتقد بود که تنها مجوز اصول مجرد در دانش، سودمندی آن‌ها در توسعه دادن معرفت راستین ما درباره طبیعت است و باید بررسی حسی از نتایج استعمال آن‌ها ممکن باشد. نتایج تفکرات مابعدالطبیعی و کلامی، عملی و اخلاقی است. وی شک داشت که در تاریخ یک نمونه عمومی^{۱۰} وجود داشته باشد؛ رایت اصول

1. Karl Ludwig Michelet.

2. *History of Philosophy as Exact Science.*

3. Pope Leo XIII.

4. Capineto.

5. *Inscrutabili Dei Consilio.*

6. Scholasticism.

7. Neo - Scholastic movement.

8. Chauncey Wright.

9. "Metaphysical Club".

10. Universal Pattern.

اخلاقی سودگرایانه را تقویت می‌کرد. رایت بر این عقیده بود که: جریان عالم ادواری^۱ است و تحول، بی‌نهایت درست نیست. فرق میان ذهن و عین مستقیماً درک نمی‌شود، بلکه نتیجه تحلیل مقاصدی است که از روابط اجتماعی برمی‌آید. اخلاق علمی^۲ باید از بیم‌ها و امیدها آزاد باشد، و در همان حال باید صرفاً عینی باشد. وی اصرار می‌کرد که تکامل خودآگاهی از راه بکار بردن استعدادهای کهنه در مورد تازه صورت گرفته است. تفکرات فلسفی را باید بیشتر به سبب تحریکاتی که در ذهن ایجاد می‌کند ارزشیابی کرد نه نتایجی که از آن‌ها حاصل می‌توان کرد. کتاب اصلی او بحث‌های فلسفی^۳ نام دارد که به سال ۱۸۷۷ چاپ شد.

چارلز پیرس^۴ (۱۸۳۹-۱۹۱۴). [کیمبریج، بالتیمور، میلفورد]^۵. برای مدت کوتاهی پیرس در دانشگاه‌های هاروارد و جان هاپکینز^۶ تدریس می‌کرد. ولی بیشتر عمر او در خدمت مساحی و بازدید سرزمین‌های ایالات متحده گذشت. وی مشغول کارهای تجربی در غلظت زمین^۷ و طول امواج نور بود. در مقاله‌یی به نام «چگونه می‌توان افکار را روشن بیان کرد»^۸ در مجله ماهانه دانش برای همه^۹، پیرس روش توجه به نتایج تجربی را وسیله آزمون صحت معنی هر اندیشه معرفی کرد. وی لفظ کردارگرایی یا «پراگماتیسم»^{۱۰} را برای نخستین بار بکار برد، و جنبش کردارگرایانه را در فلسفه بنیاد نهاد.

پیرس از کانت، و به طور غیرمستقیم از داروین متأثر بود. وی منطق را به منزله نظریه عمومی درباره الفاظ و اشارات^{۱۱} تفسیر می‌کرد، و از این جهت آن را قلب فلسفه^{۱۲} نام داده بود. پیرس یکی از نخستین پایه‌گذاران منطق ریاضی بود. نظر او درباره اخلاق این بود که محدودیت اشیاء تعیین هویت یا یکسان کردن خواست‌ها را با امیال اجتماعی نامحدود القاء می‌کند. آرزوی موجودات وقتی بر روی هم انباشته می‌شود، عشق را به صورت نیرویی تکاملی درمی‌آورد.

1. Cyclic.

2. Scientific Ethics.

3. *Philosophical Discussions*.

4. Charles S. Pierce.

5. Milford.

6. Johns Hopkins.

7. The density of the Earth.

8. "How to Make Ideas Clear".

9. *Popular Science Monthly*.

10. Pragmatism.

11. Signs.

12. *Heart of Philosophy*.

ویلیام کلیفورد^۱ (۱۸۴۵-۱۸۷۹ م.) [اکستر^۲، لندن، کیمبریج، مادریا^۳]. کلیفورد پیش از همه چیز ریاضی‌دان بود، و در این موضوع در کیمبریج نشان‌ها و احترامات بسیاری بدست آورده بود. در سال ۱۸۷۱ وی استاد ریاضیات و مکانیک در کالج دانشگاه لندن شد. وی همچنین رساله‌های گوناگونی در ریاضیات برای انجمن ریاضی لندن^۴ نوشت، و سخنرانی سودمندی دربارهٔ اتر، اتم‌ها، و خورشید^۵ ایراد کرد. از این‌ها گذشته، وی به نظریهٔ معرفت و اخلاق نیز دلبستگی داشت. با قبول عقیده‌ی شبیه آنچه که برکلی و هیوم اظهار داشته بودند، کلیفورد مدعی شد که حقایق بی‌واسطه تجربه، تأثرات حسی هستند. بنابراین اعیان یا اشیاء بیرونی^۶، توده‌ی از دانسته‌هایی است که بر ما آشکار می‌شود. خودهای دیگر برون‌فگنی‌هایی است که از شعور یا ذهن خود هر کس ناشی گشته است. دلیل واقعیت یا وجود جهان خارجی، جریان اجتماعی است. کلیفورد، جوهری را که جهان از آن ساخته شده «مادهٔ ذهنی»^۷ نامیده. و بنظر او این ماده خامی است که احساس‌ها و چیزها را می‌سازد، و آن‌ها هر دو یک چیزند منتهی از نظرگاه‌های گوناگون.

وی روش‌شناسی^۸ علم را، کردارگرایانه می‌پنداشت. اخلاق او بر پایهٔ اعتقاد به یک خود قبیله‌ی^۹ دور می‌زند که فرد باید مطیع آن باشد. مذهب او پرستش عالم^{۱۰} بود؛ «عاطفهٔ جهانی»^{۱۱} که با مسیحیت سازمان یافته موجود اختلاف دارد (چه مسیحیت دشمن انسانیت است). خطابه‌ها و رساله‌ها^{۱۲}، و عمومیت دانش‌های راستین^{۱۳} از نوشته‌های کلیفورد، به ترتیب در سال‌های ۱۸۷۹ و ۱۸۸۵ انتشار یافت.

آرتور بالفور^{۱۴} (۱۸۴۸-۱۹۳۰ م.) [ویتینگهام^{۱۵}، کیمبریج، لندن]. بالفور از اعضای حزب محافظه کار پارلمان انگلیس بود، و در مواقع گوناگون مقام خود را به عنوان یکی از رهبران سیاست ثابت کرد. ولی در میانهٔ همین دوره کوشش‌های سیاسی خود وقت یافت تا به

1. William K. Clifford.

2. Exeter.

3. Maderia.

4. London Mathematical Society.

5. *Ether, Atoms, and the Sun.*

6. Objects.

7. "Mind Stuff".

8. *The Methodology of Science.*

9. Tribal Self.

10. Worship of the Universe.

11. "Cosmic emotion".

12. *Lectures and Essays.*13. *Commonsense of the Exact Sciences.*

14. Arthur J. Balfour.

15. Whithinghame.

اندیشه‌های فلسفی نیز پردازد، و در سال ۱۸۷۹م. کتاب دفاع از شک فلسفی^۱ خود را انتشار بدهد. به دنبال آن کتاب پایه‌های ایمان، یادداشت‌های مقدماتی برای پژوهش الهیات^۲ (۱۸۹۵م.) منتشر گشت. فلسفه او اساساً خداشناسانه^۳ بود، و بر پایه ایمان مذهبی و برضد مذهب طبیعی^۴.

به نظر او، شک یک مرحله ابتدایی است که پیش از آن یقین عقلی وجود داشته، و با این شک انسان دوباره به مذهب برمی‌گردد. گذشته از این، وی به علوم نیز دلبسته بود، و ادبیات و موسیقی و هنرهای زیبا را نیز دوست می‌داشت. بالفور ادعا می‌کرد که علم بر پایه فرض‌هایی است که از راه ایمان مسلم فرض شده و مذهب نیز همین کار را کرده است. هر دوی مذهب و علم بر پایه «اعتقادهای ناگزیر»^۵ بنیاد نهاده شده. دانش نیز مانند مذهب یک علت غایی عقلانی^۶ برای جهان مسلم فرض می‌کند. وی در سال ۱۹۱۵ خداشناسی و انسان‌مداری^۷ را انتشار داد.

بالفور در سال ۱۹۱۹ به مقام ریاست دانشگاه کیمبریج انتخاب شد. وی همچنین از اعضای انجمن پژوهش‌های روانی^۸ بود.

گوتلوب فرگه^۹ (۱۸۲۵-۱۸۴۸ م.) [ینا]. وی را عموماً یکی از بزرگ‌ترین ریاضی‌دانان منطقی روزگارش به‌شمار می‌آورند. کتاب او به نام رساله‌یی در مفاهیم^{۱۰} (۱۸۷۹) راه انتقال از جبر بول را به نظامی بسیار تعمیم یافته منطقی هموار کرد. (این روش چندان فنی بود که مدت‌ها «سخت ناشناخته مانده بود و معاصران آن را بد فهمیده بودند.») و در آن توابع قضیه و حساب جامعه و فاضله، کمیت سنجان^{۱۱}، و مفهوم موروثی خواص ظاهر می‌گردد؛ وی همچنین یک تحلیل منطقی استقراء ریاضی را به حساب جامعه و فاضله درآورد. این کتاب پایه گسترش‌های مهمی در آینده نوشته‌های فرژه شد.

1. *Defence of Philosophic Doubt.*

2. *The Foundations of Belief, Being Notes Introductory to the Study of Theology.*

3. Theistic.

4. Naturalism.

5. Inevitable beliefs.

6. Rational Ultimate Cause.

7. *Theism and Humanism.*

8. Psychical Research.

9. Gottlob Frege.

10. *Begriffsschrift (Treatise on Concepts).*

11. Quantifiers.

ویلهلم وونت^۱ (۱۸۳۲-۱۹۲۰ م.) [نکاراوا^۲، هایدلبرگ، لایپزیک]. وی در وظایف الاعضاء، روانشناسی، و فلسفه را از چهره‌های ممتاز بود، و نخستین آزمایشگاه روانشناسی را بنیاد کرد و نیز در روانشناسی مردم^۳ پژوهش‌های گسترده‌یی انجام داد. به نظر وونت، آگاهی یا شعور^۴ پایه همه معرفت است. همه تجربه ما ذهنی است، اگرچه علت‌های خارجی نیز برای آن‌ها وجود دارد. مقولات تجربه، اگر جهان بیرونی با آن‌ها موافقت نکند نباید ظهور و دوام داشته باشد. ماده‌انگار شدن یا معنی‌انگار شدن هر کس وابسته به این است که معرفت خود را با تجربه‌های برونی یا درونی آغاز می‌کند. عقیده وونت این بود که مکانیسم جهانی یک واقعیت روحانی را، پنهان می‌سازد، که با مکانیست خود ما شباهت دارد. نظریه معرفت، در عالم واقع به عنصر روحانی تقدم می‌بخشد؛ و نیز روانشناسی نشان می‌دهد که حیات اصلاً، اراده^۵ است. وی مدعی بود که روح، جوهر نیست، بلکه فعلیت خاص است. به نظر وونت، اخلاق، کارش این است که اراده‌های فردی را در یک اراده جهانی یا عمومی^۶ وحدت بخشد و آن خود مطلق است. واقعیت عبارت است از همه موجودات کوشا^۷، که به صورت پدیدارها ظاهر گشته‌اند. وونت در کتاب خود منطق^۸ (۱۸۸۳-۱۸۸۰) به تفصیل بحث می‌کند از قوانین اندیشه که بر شناخت حقیقت^۹ اثر می‌گذارند.

جان ون^{۱۰} (۱۸۳۴-۱۹۲۳ م.) [هل^{۱۱}، کیمبریج]. وی در آغاز در علم اخلاق سخنرانی می‌کرد و در ۱۹۰۳ رییس گونوایل و کالج کایوس^{۱۲} در کیمبریج شد، و بعدها یک تاریخ مبتنی بر شرح احوال بزرگان همین دانشگاه نوشت. شهرت او به خاطر کتاب اوست در منطق، که بخش مهم آن موسوم به منطق نموداری^{۱۳} (۱۸۸۱) است. مقصود وین این بود که در نظام‌های منطق بول و جیونس اصلاحاتی بکند، و منطق نموداری را بیشتر از پیش رواج بخشد. وی این عقیده را - که منطق با رواج ریاضیات نابود خواهد شد و بی اعتبار خواهد گشت - رد کرد به

1. Wilhelm Wundt.

2. Neckarau.

3. Folk- Psychology (= روانشناسی توده).

4. Consciousness.

5. Will.

6. Universal will.

7. Striving Beings.

8. Logic.

9. Turth.

10. John Venn.

11. Hull.

12. Gonville and Caius College.

13. Symbolic Logic.

دلیل اینکه به نظریه روش‌های حساب جامعه^۱ در این دو زمینه باید از هم جدا باشد، هرچند که هر دوی آن‌ها شعبه‌های یک زبان رمزی یا نموداری هستند. منطق سنتی را نیز نباید لغو کرد و فراگرفتن آن را بیهوده انگاشت؛ زیرا هنوز هم مقام و اعتبار شایسته خود را در زمینه تفکر حفظ کرده است. پیشرفت و گسترشی که منطق اخیراً یافته مرهون تعمیم دادن^۲ آن است. وی مجموعه‌یی از نمودارها وضع کرد که هم پیوندی^۳‌های طبقات منطقی را در متجاوز از پنج شکل عرضه می‌کند. وی منطق را به وسیله تبیین و نظام دادن واقعیت‌های جهان از طریق وسعت و اندازه‌راستین آن‌ها اعتبار بیشتری بخشید. در حالی که ون نسبت به تجربه عالم واقع وفادار مانده بود، کتاب‌هایی نیز در منطق بخت^۴ و منطق تجربی^۵ نوشت.

فردریخ جودل^۶ (۱۸۴۹-۱۹۱۴ م.) [مونخ، پراگ، وین]. اخلاق و تاریخ آن مورد علاقه خاص او بود. نوشته‌های جودل تأثر او را از حصول‌انگاری نشان می‌دهد، و در نتیجه وی اصرار می‌ورزد که: معرفت نمی‌تواند تجربه را تعالی ببخشد. صورت‌هایی که از تصور یا تفکر در ذهن ما پدیدار می‌آیند، به وسیله روابط اشیاء معین می‌شوند. اخلاق باید آرمان‌های عملی را دنبال کند؛ و باید از مذهب، و مابعدالطبیعه و سیاست مستقل باشد. مفهوم انسانیت که ضمناً مایه توسعه خواست‌های خود می‌گردد، او را بی‌نیاز می‌سازد از اینکه به واقعیت متعالی^۷ یا والایی پناهنده شود. اصل اخلاقی، بر پایه یک اراده فوق فردی^۸ است.

در مبحث وجودشناسی^۹، جودل از یک نظریه همسانی^{۱۰} جانبداری می‌کند؛ و نیز از فرضیه توازن موجود در جسم و روح سخن می‌گوید که در آنجا شرایط عصبی مایه وجود آگاهی یا شعور می‌گردد. روح عبارت است از وحدت تجربه روحی.^{۱۱} کتاب تاریخ اخلاق در فلسفه جدید^{۱۲} (۱۸۸۲) از کتاب‌های برجسته اوست.

1. Calculation.

2. Generalization.

3. Interrelations.

4. Logic of Chane.

5. Experimental Logic.

6. Friederich Jodl.

7. Transcendent.

8. Over Individual Will.

9. Ontology.

10. Identity Theory.

11. Psychic experience.

12. History of Ethic in Modern Philosophy.

ویلهلم دیلتای^۱ (۱۹۱۱-۱۸۳۳ م.) [بیرکین^۲، برلن]. وی فلسفه را بر پایه تجربه درونی بنا نهاد، و مذهبی پدید آورد که آن را معنی‌انگاری تحصیلی می‌توان نامید. کار فلسفه این است که محرک‌های درونی یک فرهنگ را به مرحله آگاهی یا شعور آن‌ها برساند و مقاصد والا و عالی آنان را تحقق ببخشد. نه تنها همه تفکر، بلکه همه حیات روحی، مربوط به معرفت می‌شود. وی میان دانش‌های روح و دانش‌های طبیعی فرق می‌نهد؛ دانش‌های روحی با واقعیت بی‌واسطه و ارزش‌ها و موازین سروکار می‌یابد. این دانش‌ها، به نحوی که در تاریخ و اجتماع ظاهر می‌شود، از واقعیت بحث می‌کنند، و همین‌طور با نظام‌های فرهنگی و صورت‌های خارجی آن‌ها. جهان خارج که در پدیدارها ظاهر می‌گردد یک ارتباط دوجانبه است و با خود ما متضاد است.

کتاب مقدمه‌یی بر دانش‌های روحی^۳ دیلتی در سال ۱۸۸۳ انتشار یافت.

تامس هیل گرین^۴ (۱۸۸۲-۱۸۳۶ م.) [بیرکین^۵، اکسفورد]. در کتاب تمهیدی بر علم اخلاق^۶ (۱۸۸۳) وی نخستین اشکال معنی‌انگاری مطلق انگلیسی را عرضه کرد. به نظر وی یک زمینه مابعدالطبیعی لازم است تا به اخلاق معنی و مفهوم لازم را بدهد. مسایل اصلی [این متافیزیک] نیز مربوط به واقعیت‌های شعور است، و ساده‌ترین بیانی که لازم است برای آن‌ها بیابد. به نظر گرین، آنچه برای بیان تجربه لازم است، ضروری باید راست باشد. برخلاف حقیقت مشهور تکامل زیست‌شناسی، بیان پسندیده‌یی از جریان شعور انسان بدست نمی‌دهد. غایت کل^۷ ماده نیست، بلکه روح است که ساحت روابط تفکرات است و خود، و جهان، و خدا را دربردارد. خود، برای معرفت در درجه اول اهمیت است، ولی خدا برای هستی در درجه اول اهمیت است. وی بر این رأی بود که ذهن به عنوان عامل یکسان‌کننده، برای وحدت بخشیدن به کثرت بکار می‌آید. و همین خود جریان خود - تحقق‌بخشی^۸ جهان را در ذهن ما به‌خوبی نشان می‌دهد. ذهن در اندرون ما تنها از راه انعکاس بر روی خود شناخته می‌شود؛ از این‌رو، معنی عمل کشف می‌گردد.

1. Wilhelm Dilthey.

2. Biebrich

3. *Introduction to the Sciences of the Spirit.*

4. Thomas Hill Green.

5. Birkin.

6. *Prolegomena to Ethics.*

7. Ultimate Whole.

8. Self- Realisation.

گرین معتقد بود که واجب این است که انسان به آینده بنگرد و نخست به یک آرمان اخلاقی دست یابد، تا اینکه به گذشته بنگرد و گذشته خود را از لحاظ زیست‌شناسی بررسی کند. این (هدف) نیز در یک آرمان ویژه شخصی متمرکز می‌شود تا در نیکبختی نژادی.

جرج موریس^۱ (۱۸۸۹-۱۸۴۰م.) [نورویچ^۲، ورمونت، هانور، نیوهمپشایر؛ آن آربور، میشیگان، بالتیمور، ماری‌لند^۳]. وی در جنگ داخلی امریکا شرکت کرد، فلسفه و خداشناسی را برای چندین سال در آلمان خواند و به عنوان استاد زبان‌های جدید و ادبیات در دانشگاه میشیگان برگزیده شد. بعدها (۱۸۸۹-۱۸۸۱م.) وی در همین دانشگاه استاد فلسفه شد، و در دانشگاه جانز هاپکینز نیز درس می‌گفت. اندیشه‌های وی از کانت و ارسطو هر دو متأثر است. وی معتقد بود که اعمال ذهن، حرکاتی هستند که می‌توان آن‌ها را شبیه انواع حرکات دیگر و قوانین کارمایه طبیعی دانست. تفکر، توالی منطقی نیست، بلکه یک رشته فعالیت‌های جاندار و زنده است. وی از این نظرگاه بود که اسپینوزا، لایبنیتز، و هگل را انتقاد می‌کرد.

به نظر موریس، فلسفه: دانش حیات جسم در حال کار کردن است. وی کوشید بی‌آنکه فلسفه را جانشین علوم دیگر بکند، آن را بر پایه‌ی علمی استوار کند، و آن را بر پایه یک معنی‌انگاری پویا^۴ قرار داد که در روش‌های خود از هر یک از علوم ویژه دیگر وسیع‌تر و آزادتر بود، ولی غیر علمی هم نبود.

کتاب فلسفه و مسیحیت^۵ موریس به سال ۱۸۸۳ انتشار یافت.

کارل استومف^۶ (۱۸۴۸-۱۹۳۶م.) [وایزناید^۷، پراگ، برلین]. جنبه‌های گوناگون فلسفه برنتانو با وجود استومف اهمیت بیشتری یافت. شهرت وی بیشتر بر پایه پژوهش‌هایی است که در روانشناسی موسیقی^۸ کرده است، ولی وی در مابعدالطبیعه و نظریه معرفت نیز کتاب نوشت. روح^۹، نوعی کارمایه است که معادلی جسمانی دارد. وی نوشت که جهان، به عنوان یک کل^{۱۰} نظامی علمی است که در آن هر جزئی نقشی را بازی می‌کند. کثرت بر پایه یک

1. George Sylvester Morris. 2. Norwich.

3. Vt. Hanover, N.H; Ann Arbor, Mich; Baltimore. Md.

5. *Philosophy and Christianity*.

7. Wiesentheid.

10. Whole.

4. Dynamic Idealism.

6. Carl Stumpf.

9. Psychical.

8. Psychology of Music.

وحدت متعالی قرار دارد، که از طریق تکامل مطابق طرح دقیقی کار می‌کند. کارل پدیدارهای حس را نه مادی می‌داند نه روحی، بلکه می‌گوید که: آن‌ها مرکب از ماده‌یی است که این دو از آن‌ها ساخته شده‌اند.

پدیدارشناسی^۱، پدیدارهای حسی را به ساده‌ترین اجزاء آن تحلیل می‌کند. روح مقدم بر طبیعت است، زیرا آن‌را بی‌واسطه داده‌اند و حال آنکه دومی یعنی طبیعت از آن برآمده است. روانشناسی صوت^۲ استومف، که بر مبنای آن اندیشه‌ی او گسترش یافته بود، در میانه‌ی سال‌های ۱۸۹۰-۱۸۸۳ منتشر شد.

جیمز مارتینو^۳ (۱۹۰۰-۱۸۰۵م.) (نورویچ، دربی، لیورپول، منچستر، لندن). در آغاز جوانی وی شاگرد مهندسی در دربی بود. بعد به کلیسا روی آورد، و وارد کالج توحیدی^۴ منچستر شد. همچنین حدود بیست و پنج سال در لیورپول بکار و عظم و خطابه اشتغال داشت. در سال ۱۸۴۰ وی به عنوان استاد فلسفه ذهنی و اخلاقی و سیاست اقتصادی در منچستر برگزیده شد. در سال ۱۸۵۷ وی به لندن آمد و به تدریس در کالج لندن که در سال ۱۸۵۳ بنیاد شده بود پرداخت، در سال ۱۸۶۹ مدیر همان کالج شد. مارتینو از گرفتن موضع‌های افراطی در روابط با کلیسا و دولت اجتناب می‌کرد، ولی وی اطمینان یافته بود که بر سیاستمداران بیشتر از شریعتمداران کلیسا می‌توان اعتماد کرد. مارتینو روشی جهت همکاری و اتحاد فرقه‌های مذهبی پیشنهاد کرد که بدون تعرض به آیین، انجمن، یا اصول عقاید آن‌ها عمل کند، بلکه بر پایه‌ی پیشرفت‌های تاریخی، منش اخلاقی و ظرفیت و استعداد آن‌ها باشد. ولی این طرح عملی نبود و متروک ماند.

کتاب نمونه‌هایی از نظریه اخلاقی^۵ (۱۸۸۵) مارتینو کار برجسته‌یی بود. اگرچه در آغاز توجه بسیار او معطوف به تجربه‌انگاری بود، ولی تأملات عمیق او درباره‌ی مسایل حیات درونی، و نیز مسؤولیت و تکلیف، او را بر این واداشت که طبیعت‌گرایی را ترک گوید و به معنی‌انگاری بپردازد. وی همین فلسفه دوم را در آلمان تحصیل کرد، به‌ویژه همه‌ی درس‌های ترندلنبرگ را درباره‌ی تاریخ فلسفه خواند.

1. Phenomenology.

2. Psychology of Tone.

3. James Martineau.

4. Unitarian.

5. Types of Ethical Theory.

توجه عمده او بیشتر معطوف اخلاق و فلسفه مذهب بود. نظر مارتینو این بود که علیت صرفاً پدیداری^۱ نیست؛ بلکه از جهانی غیرپدیداری^۲ سرچشمه می‌گیرد. آزادی اراده، و قدرت خدا پایه‌های استوار تفکر او هستند. سخن کوتاه اینکه، اعتقاد بنیادی او خود است و آگاهی یا شعور اخلاقی آن، که کمال خود را در مذهب می‌یابد.

فرنسیس آبت^۳ (۱۹۰۳-۱۸۴۰م.) [یستن.] وی از هاروارد و مدرسه الهیات میدوایل^۴ فارغ شد. پس از پنج سال خدمت در کلیسای توحیدی به سبب اعتقادات ویژه‌ای که داشت، از کار خود کناره‌گیری کرد. وی روزنامه‌نویس شد. و الفهرست^۵ را که روزنامه‌یی هفتگی بود در موضوعات مذهبی، منتشر می‌کرد. خداشناسی علمی^۶ (۱۸۸۵) آبت نسخه بسط‌یافته‌یی است از یک سخنرانی که آبت درباره معنی خدا ایراد کرده بود، و پاسخی بود به این پرسش: «آیا وحدت وجود نتیجه معقول دانش جدید است؟» وی کوشید تا تأیید فیلسوفان رسمی را نسبت به این موضوع کسب کند، ولی توفیقی نیافت.

آبت یکی از پایه‌گذاران انجمن مذهبی آزاد^۷ بود که خود را وقف این نکات کرده بود: (۱) پژوهش مذهب خردمندانه بدون اتکا بر کلیسا و پدران کلیسایی، (۲) یک قانون اخلاقی که مستقل از الهیات باشد، (۳) اعتقاد به خدا بدون اتکا بر نظامی خرافی یا جزمی، و (۴) مذهبی که مردم را به کار و عمل بخواند. آبت عقیده کانت را درباره فرق میان پدیدارها و دیدارها را رد کرد، و یک نسبیت عینی^۸ را گسترش داد. واقع‌گرایی او بر پایه تحلیل عینیت روابط است که به نظر او به وسیله تجربه و آزمایش نمایانده می‌شود. معرفت نتیجه روابط پویای متقابل جهان و ذهن است. وی از یک زیست‌شناسی اندامی، و روانشناسی زیست، و جهانشناسی اندامی جانب‌داری می‌کرد.

ارنست ماخ^۹ (۱۹۱۶-۱۸۳۸م.) [توراس^{۱۰}، وین، گراتس^{۱۱}]. در آثار عمده ارنست ماخ

1. Phenomenal.

2. Non - Phenomenal.

3. Francis Ellingwood Abbot.

4. Meadville Theological School.

5. The Index.

6. Scientific Theism.

7. Free Religion Association.

8. Objective Relativism.

9. Ernest Mach.

10. Turas.

11. Grats.

به ویژه کتاب او به نام تحلیل احساس^۱ (۱۸۸۶) تفسیری حصول‌انگارانه از علم به چشم می‌خورد. وی با در نظر گرفتن نتایج فلسفه‌های بارکلی، کانت، و کنت، اظهار داشت آنچه را که ماده می‌نامند، صرفاً ترکیب احساس‌هاست، و خود نیز عیناً چنین است. وی اصول نخستین یا ماتقدم را رد کرد. دانش، باید از استره اکام^۲ پیروی کند و هر چه ممکن است با اصل اقتصاد در اندیشه^۳ بر خود حکومت کند، و نظریات خود را هر چه بیشتر آسان گرداند. وی همچنین توصیف محتویات غیر قابل تبدیل آگاهی یا شعور و کشف روابط آن‌ها را به دانش حواله می‌دهد؛ و در همین حال از تفسیرهای مابعدالطبیعی نیز اجتناب می‌کند. فرض‌ها^۴ موقتاً مقتضی هستند، ولی باید جای خود را با مشاهدات^۵ عوض کنند. او معتقد بود که مفاهیم باید به منزله نمودارهای اختصاری^۶ از گروه احساس‌ها باشد. معرفت وسیله‌ی است برای عمل؛ اراده در زندگی مقدم است. ماخ چنین می‌اندیشید که یک اندیشه یا نظرگاه جهانی وسیله خواهد شد تا ما را با محیط اطراف خودمان ارتباط بدهد.

فردریک نیچه^۷ (۱۸۴۴-۱۹۰۰). [اروکن^۸، لایپزیک، بازل]. وی حیات را بنا بر اصول مذهب تحول تفسیر می‌کرد، و آن را بر پایه ضرورت زیستی و بقاء^۹ انسب^۹ می‌نهاد و بدین سبب از آن معنی «خواست نیرومندی»^{۱۰} یا قدرت طلبی را استنباط کرده است. این نکته جوهر زندگی و میزان ارزش‌هاست. حیات، کوشش پایداری است در سامان بخشیدن به انگیزه نابسامان^{۱۱} و پریشان درونی. وی فلسفه قدیم^{۱۲} را خواند، و در آن رشته مقام استادی دانشگاه بازل را بدست آورد تا اینکه بیماری او را وادار کرد که از شغل خویش کناره بگیرد؛ ولی کوشش ادبی با حرارتی را ادامه داد. وی مجذوب مقابله جنبه «دیونیزیان»^{۱۳} (دیوانه‌وار، بی‌اختیار) حیات با جنبه «اپولونیان»^{۱۴} (موزون، منظم) آن بود، اصرار می‌ورزید که جنبه نخستین بر جنبه دومین غالب است. همین عقیده او را بر آن داشت که روزگاری شوپنهاور و واگنر را بستاید، اگرچه همواره روح بدبینی و یأس‌انگاری آن‌ها را رد می‌کرد. نوشته‌های

1. *Analysis of Sensation.*

2. Ockham's Razor. (= تیغ آکمی).

3. Principle of Economy of thought.

4. Hypotheses.

5. Observations.

6. Shorthand Symbols.

7. Friedrich Wilhelm Nietzsche.

8. Röcken.

9. Survival of Fittest.

10. "Will to power".

11. Unformed.

12. Classical Philosophy.

13. Dionysian.

14. Apollonian.

نیچه با خوش بینی گسترده بی مشحون است، و گذشته و حال را به امید آینده شکوهمند تحقیر می کند. موازین اخلاق باید به نحوی دگرگون شوند که (مردمان) به پذیرش ابرام راستین حیات^۱ گردن بگذارند، و خود را از تمایلات همتراز سازنده سنت ها آزاد گردانند — سنت ها و موازین ترسائی، افراد ناتوان را دوست و محبوب مردم کرده است، و بدین ترتیب از کمک کردن به پیشرفت نژاد ناتوان مانده اند. موازین سستی، اخلاق بردگی^۲ را مطلوب مردم قرار داده نه اخلاق سروری^۳ را.

وظیفه معرفت این است که به قدرت یاری دهد. به نظر نیچه باید نمونه قهرمان اشخاص، ارزش های زندگانی را مقرر سازند، نه مردمان متوسط. توده مردم به منزله ابزاری هستند در خدمت سروران.^۴ از این رو، وی می اندیشد که جریان تکامل از برای ابرمردان^۵ به حرکت افتاده است. قدرت به نجات^۶ نیز کمک می دهد، و غایت زندگانی این است که ابرمردان بوجود آیند؛ پیکار و سختی ناتوانان را وجین می کند، از این جهت وجود آنان از نظرگاه اصلاح شدن نژاد مفید است. نظر نیچه این بود که تنها کسانی می توانند زنده بمانند که بتوانند خود را سروران دوروبر خود نشان دهند. معرفت ما وسیله بی نیست برای رسیدن به ماهیت غایی طبیعت، بلکه ابزاری است برای بقاء. جریان تکامل، خود را در ادوار بازگردنده^۷ بی پایانی تکرار می کند. شرح قابل توجهی از اندیشه های او را در فراسوی نیکی و بدی^۸ (۱۸۸۶) توان یافت. افکار نیچه بیشتر شاعرانه است تا فیلسوفانه. اندیشه های او پرتوهایی از اشراق است تا استنباطات منظم تحلیلی.



برای توضیح بیشتر درباره نیچه، که امروزه اهمیت بسیاری یافته، گوئیم:

در ۱۵ اکتبر سال ۱۸۴۴ نخستین فرزند خانواده یک پیشوای روحانی لوتری از روکن^۹ در کشور ساکسونی پروس پا به عرصه وجود نهاد که چون تولدش مصادف با زادروز فردریک ویلهلم چهارم^{۱۰} پادشاه پروس و حامی سلطنتی قسیس^{۱۱} نیچه بود، به احترام این پادشاه او را فردریک ویلهلم نام نهادند. بنابراین فردریک نیچه که در آینده می بایست به عنوان یک دشمن

1. True Urge of life.

2. Slave - Morality (Sklaven - moral).

3. Master - Morality (Herren - Moral).

4. Greats.

5. Supermen.

6. Nobility.

7. Recurrent Cycles.

8. Beyond Good and Evil.

9. Röcken.

10. Freidrich Wilhelm IV. King of Prussia.

11. Pastor.

مصمم مسیحیت شناخته شود سال‌های اولیهٔ عمر خود را در خانواده‌ی مسیحی و روحانی گذرانید. پدر و پدر بزرگ مادرش کشیش بودند و خود او در روزگار جوانی امیدوار بود که روزی در سلک کشیشان درآید. روح آرمان‌گرای و شاعرانهٔ او جز این نمی‌توانست که تحت تأثیر جؤ دینی دوران کودکی و آیین نماز و موسیقی کلیسای دهکده‌ی که در آن می‌زیست و پیشینهٔ پدرش قرار گیرد، به نحوی که در سال‌های بعدی حتی احترامی نسبت به مسیحیت اصیل پیدا کرده بود.^۱ چنانکه همیشه مسیحیان معتقد را از خواندن کتاب‌های خود بر حذر می‌داشت. یک‌بار زمانی که نیچه سرگرم نوشتن کتاب زرتشت^۲ بود زن جوانی از او پرسید که آیا او آن روز یکشنبه به کلیسا رفته است، و نیچه مؤذبانانه پاسخ داد «امروز نه». بعدها برای دوستش ماجرا را تعریف کرد و گفت: «اگر ذهن آن دختر را مشوش کرده بودم سخت وحشت‌زده می‌شدم». در قسمت دوم کتاب زرتشت این جمله را می‌خوانیم: «این‌ها کشیشان‌اند: با اینکه آن‌ها دشمنان من‌اند بگذار به آرامی و با شمشیرهای در نیام از کنار آن‌ها بگذریم. در میان آنان حتی قهرمانانی نیز هستند؛ بسیاری از آنان بسیار رنج دیده‌اند و لذا می‌خواهند که دیگران را هم متحمل رنج و مشقت سازند. آن‌ها دشمنان بدی هستند و هیچ چیز آن‌ها به اندازهٔ افتادگی و فروتنی کاذبشان کینه‌انگیزتر نیست. کسی که به آن‌ها نزدیک شود به سهولت خود را آلوده می‌سازد. اما خون من با خون آن‌ها پیوند دارد. به‌علاوه مایلم که ببینم روزی خون من به خون آن‌ها شرف و آبرو بخشیده است».^۳ تأثیرات اولیهٔ را به آسانی نمی‌توان محو کرد. ممکن است به همین علت باشد که نیچه با جملات بعدی خود می‌خواسته بدین وسیله احساسی را که نیمه‌کاره شکل یافته بود و دائماً او را تحت فشار داشت سرپوشی بگذارد، و شاید هم به همین علت بود که در داوری خود نسبت به آیینی که با آن برآمده بود بی‌انصاف و غیرعادل باشد و احتمالاً بدین سبب بود که خود او در اشتباه بودن مسیحیان. سال‌های تاریک دیوانگی که در دورهٔ آخر عمر به سراغ او آمده بود ممکن است بر اثر هیجان دائمی توأم با انکار دینی بود که حس می‌کرد با او در ستیز است؛ ادعایی که به هیچ نحو انکار بر نمی‌تابد.

۱. این احترام نسبت به مسیحیت اصیل همچنان باقی ماند. ولی این نکته را هم انکار نمی‌توان کرد که آثار او حاوی بسیاری از نکات کفرآمیز است و برای خوانندهٔ مسیحی بسیار تفرانگیز.

2. Zarathustra.

۳. زرتشت، ۱۰۵-۱۰۶.

پدرِ نیچه در سال ۱۸۴۹ پس از یک دوره اختلال حواس که به علت سقوط شدید عارضش شده بود، درگذشت و مادرش به شهر نومبرگ نقل مکان کرد. در این شهر نیچه با مادر و خواهر و مادر بزرگش و دو خاله خود زندگانی می کرد و این برای مردی جوان اجتماعی بسیار زنانه بود. او کودکی موقر و درون گرا بود به طوری که همسالانش او را «کشیش کوچک» خطاب می کردند. در شهر نومبرگ موسیقی نقشی واقعی در زندگانی نیچه بازی کرد و او در سنین پایین به تصنیف «موت»^۱ و سرودن شعر آغاز نمود. نیچه وقتی به سن بلوغ رسید به عنوان یکی از استادان ادبیات و موسیقی آلمان شناخته شد و این امر برای او بسیار اهمیت داشت. در واقع نبوغ او همچنانکه گاه گفته می شود بیشتر در شعر و ادبیات و موهبت های تخیلی بود تا در مباحث فلسفی. زیرا با اینکه نیچه مشتاقانه خود را به فلسفه منسوب می سازد، اما فلسفه او شامل پیام والایی برای بشریت نیست، ولی به عنوان یک نویسنده آلمانی هرگز نخواهد مرد. در سال ۱۸۵۴ نیچه وارد ورزشگاه شهر نومبرگ شد، اما چهار سال بعد یعنی در سال ۱۸۵۸ به مادر او یعنی خانم نیچه^۲ یک بورس تحصیلی جهت پسرش در مدرسه معروف پورتا^۳ که پنج مایل از شهر نومبرگ فاصله داشت اهدا کردید. بنیاد اصلی سیستمی^۴ در روزگار اصلاح دینی به مدرسه شبانه روزی لوتری اختصاص داده شده بود و در همین جا بود که نیچه شش سال از عمرش را سپری کرد. نیچه در طول سال های اول تحصیلش در پورتا به علت مقررات سخت و ملال انگیزی که در آنجا حاکم بود خوشحال نمی نمود، اما او سخت می کوشید و مسلماً به عنوان شاگرد سال ششم^۵ لذت می برد. نیچه تحت تأثیر مطالعاتش و همچنین یکی دو تا از استادانی که انتقاد والا^۶ و عمیق آثار را بسط می دادند شروع به تَبَرّی از مسیحیت کرد، اما این هویت باختگی^۷ زمانی که در مدرسه

۱. موت (= Motet) آهنگ چندصدایی که برای بخشی از کتاب مقدس ساخته در کلیسا می سرایند.

2. Frau Nietzsche.

3. Pforta.

۴. سیستمی ها (= Cistercians) پیروان یک فرقه مذهبی هستند که به سال (۱۹۰۸) در سیتو (= Citeaux) ی برگوندی پایه گذاری شد. این فرقه برای باز آوردن اصول تعصب آمیز فرقه بندیکتین ها می کوشیدند. و در سده دوازدهم توسط قدیس استفان هاردینگ و قدیس برنارد (= St. Bernard) به سرعت توسعه و رواج گرفت.

5. Primaner.

۶ مقصود از «انتقاد والا» (= High Criticism) در زبان انگلیسی، بررسی دقیق، تاریخی و علمی آثار دینی، به ویژه کتب مقدس یعنی تورا و انجیل است.

7. Alienation.

«پورتا» تحصیل می‌کرد به‌طور کامل انجام نگرفت. انقطاع کامل بعداً اتفاق افتاد، ولی بیزاری و گریز نیچه از مسیحیت از مدرسه «پورتا» آغاز شده بود.

پایان‌نامه تحصیلی نیچه حاکی از ضعف وی در ریاضیات بود، در حالی که حکایت داشت او در دروسی مانند زبان‌های یونانی، آلمانی و لاتین و همچنین فهم کتاب مقدس چهره تابناکی است. طبیعی است که علاقه و تحسین وی نسبت به فرهنگ یونانی از دوران مدرسه بوجود آمده و نویسندگان کلاسیک که در آن زمان به آنان علاقه می‌ورزید، افلاطون و اشیل^۱ بودند. نیچه از تصنیف اشعار ادبی و موسیقی لذت می‌برد و به اتفاق دوستانش انجمنی ادبی تشکیل دادند به نام جرمانیا^۲. در سال آخر تحصیل مقررات ساده‌تری در مدرسه «پورتا» اجرا می‌شد و نیچه از این مسأله و همچنین وجود انجمن جرمانیا که انگیزه و محرکی برای او بوجود آورده بود و نیز از مجالست با دوستان و آمیزش و مُراوده با استادان خود و از کار ادبی که انجام می‌داد لذت می‌برد و به همین مناسبت بود که در مراسم جشن فارغ‌التحصیلی با اخلاص تمام مراتب دین و قدردانی خود را نسبت به خداوند، پادشاه، استادان، و بالاخره دوستانش بیان داشت و در سال ۱۸۶۴ آن مدرسه را ترک کرد.

در اکتبر سال ۱۸۶۴ نیچه به اتفاق دوستش به شهر بن عزیمت کردند. او می‌گوید: «من با حس غرور و آینده درخشان و پایان‌ناپذیر در پیش روی خود به شهر بن وارد شدم». نیچه به یک «کلوپ» دانشجویی همانطور که مرسوم بود پیوست و خود را در میان دوستانی که شادی می‌کردند و خوش بودند، انداخت و حتی یک بار دوئل کرد، ولی به‌زودی از طرز رفتار و به‌ویژه از افراط آن‌ها در مشروب خوردن خسته و متنفر گردید و پس از تلاش‌های زیاد موفق نشد تا دوستان و هم‌مشربان خویش را به آن راهی که خود می‌پسندید هدایت کند، لذا از انجمن مذکور کناره‌گیری کرد. در آغاز به فراگرفتن علم الهیات و زبان‌شناسی پرداخت، ولی پس از مدتی آموختن الهیات را رها کرد. استاد مورد علاقه او پروفسور ریتشال^۳ به او چنین توصیه کرد: «اگر می‌خواهی که مردی تمام‌باشی یک رشته اختصاصی را فراگیری». بنابراین وقتی که پروفسور ریتشال به عنوان استاد به شهر لایپزیک عزیمت کرد نیچه هم مصمم شد تا شهر بن را که دیگر در آنجا احساس شادی نمی‌کرد ترک کند و به شهر لایپزیک برود.

ظاهراً زمانی که نیچه در بن اقامت داشت هنوز تا حدودی به مسیحیت پای‌بند بود.

وقتی که دوست قدیم‌اش به او پیشنهاد کرد که نماز و دعا هیچ‌گونه ارزشی ندارند و اعتمادی که از آن حاصل می‌شود «خیالی بیش نیست»، نیچه در جواب گفت: «این یکی از حماقت‌های فویرباخ^۱ است» و نیز چون دوستش با تأیید دربارهٔ زندگانی مسیح نوشته اشتراوس^۲ سخن گفت نیچه خاطر نشان ساخت «اگر بخواهید مسیح را قربانی کنید باید خدا را هم قربانی کنید». اما او تمام رنج‌ها و زجرها و اضطراب‌های حاصل از شک و تردید را حس می‌کرد. او در نامه‌یی به خواهرش که یک مسیحی معتقد بود، می‌نویسد: «در جست‌وجوی چه هستیم؟ آرامش و خوشحالی؟ نه، هیچ چیز بجز حقیقت هر اندازه هم که شرّ آمیز و وحشتناک باشد... این‌ها هستند روش‌هایی که بزرگان خاطر نشان کرده‌اند: اگر طالب آرامش روح و خوشحالی هستی اعتقاد داشته باش، ولی اگر طالب حقیقت هستی و ارسی کن!» وی زمانی نامهٔ مذکور را نوشت که از پیش عدم تمایل خود را برای اجرای آیین عشاء ربانی در کلیسا اظهار کرده بود. در پاییز سال ۱۸۶۵ به لایپزیک عزیمت کرد و در آنجا به تحصیلات خود در رشتهٔ زبان‌شناسی زیر نظر ریتشال و سایر استادان ادامه داد و هم در لایپزیک بود که کتاب جهان چون اراده و تصور^۳ اثر شوپنهاور را دید. تصویر شوپنهاور از دنیا به عنوان مظهر اراده‌یی کورکورانه با وضعیت اساسی که از تجربهٔ زیباشناختی وی در فلسفه‌اش سرچشمه می‌گرفت و اهمیت مابعدالطبیعی خاصی که به موسیقی نسبت داده بود، توگویی چون نغمات مؤثری با روح نیچه سخن می‌گفت. خود او می‌گوید که مجذوب عقاید کفرآمیز شوپنهاور شده بود، و از اینکه فرصت نیافته بود شخصاً با فیلسوف ملاقات کند (زیرا شوپنهاور در سال ۱۸۶۰ وفات یافته بود)، افسوس می‌خورد. لذا بیزاری او از مسیحیت در شهر لایپزیک تکمیل شد. اما هیچ‌کس نمی‌تواند مسلم بداند که جدایی نیچه آن‌طوری که خود وی خیال می‌کند کامل بوده باشد: دشمنی شدید بعدی او ممکن است نتیجهٔ تنش‌های درونی وی بوده باشد و در حقیقت در سال ۱۸۸۱ در نامه‌یی به دوستش چنین نوشت: «ممکن است من اتفاقاً چیزی دربارهٔ مسیحیت بگویم، ولی نمی‌توانم فراموش کنم که بهترین تجارب زندگانی معنوی من مدیون مسیحیت است: و امیدوارم همواره در اندرون دلم نسبت به آن قدرشناس باشم.»

نیچه در شهر لایپزیک شادمان بود و آموختن زبان‌شناسی نیز او را چندان خسته نمی‌کرد

۱. لودویگ فوئر باخ (۱۸۷۲-۱۸۰۴م.). فیلسوف ماده‌انگار آلمانی. قبلاً از او نام برده‌ایم.

2. Strauss, *Life of Jesus*.

3. *World as Will and Idea*.

و او شاگرد محبوب پروفیسور ریتشال بود و توانایی و استعداد او را در فراگیری نیک دریافته بود. در سال ۱۸۶۶ نیچه چنین نوشت: «سه چیز مایهٔ تسلای خاطر من است. شوپنهاور من، موسیقی شومان^۱ و سرانجام قدم زدن در تنهایی». او بر روی تنوگید^۲ جهت موزۀ راینی کار می‌کرد و منابع دیوژن لائورتیوسی را بررسی می‌کرد، و از همینجا شوق به نوشتن یافت، اما نه به شیوۀ ناهنرمندانه‌یی که میان استادان آلمانی متداول بود، بلکه به صورتی آهنگین و زیبا. «یک حکم صریح و قاطع به من می‌گفت: باید بنویسی، آری لازم است که تو چیزی بنویسی، و این امر مرا بیدار کرد».

با تعجب نیچه، پروفیسور ریتشال روزی از او پرسید که آیا علاقمند است به عنوان استاد در دانشگاه بال برگزیده شود. مقاله‌هایی که نیچه در زمینهٔ موزۀ راینی منتشر کرده بود باعث گردید تا مقامات دانشگاه بال را وادار سازد تا طی نامه‌یی از ریتشال تقاضا کند تا چنانکه آقای نیچه بپذیرد کرسی استادی زبان‌شناسی را در دانشگاه بال به او واگذار کنند و ریتشال به نامهٔ مذکور پاسخ داد که آقای نیچه مردی جوان است و توانایی هر کاری را که انتخاب کند داراست. نیچه این دعوت دل‌گرم‌کنندهٔ دانشگاه بال را پذیرفت و از طرفی مقامات دیگر دانشگاه لایپزیک مشغول مذاکره بودند که درجۀ نهایی او را بدون امتحان به او بدهند و نمی‌خواستند از استاد همکار خود امتحان بگیرند. نیچه طی نامه‌یی به دوستش، با او و کوشش‌های آزاد و بی‌قیدوبند دوران گذشته خداحافظی می‌کند و اشتیاق خود را برای اینکه بیشتر از یک شخص حرفه‌یی ولی بی‌ذوق باشد و یا معلمی برای دانشوران شریف، اظهار می‌دارد. «چون ما باید زندگانی را تحمّل کنیم پس دست‌کم بگذار بکوشیم آن‌را چنان بکار ببریم که وقتی که از آن شادمانه رهاگشته باشیم، آن‌را در چشم دیگران ارج و بهایی داده باشیم».

بنابراین نیچه در سن بیست و چهار سالگی استاد دانشگاه شد. آن‌طوری که آقای نایت^۳ توصیف می‌کند «او باطناً برای بیست سال زندگانی فعالش استاد باقی می‌ماند. در دههٔ اول هم زبان‌شناس است و هم فیلسوف؛ در دههٔ دوم یکسره فیلسوف است. یازده سال دیگر باقی

۱. رابرت شومان Robert Schumann / ۱۸۵۶-۱۸۱۰م). آهنگساز آلمانی. بهترین بخش موسیقی او آثاری است که برای پیانو نوشته است.

2. Theognidea.

3. A. H. J. Knight. *Aspects of the life and work of Nietzsche*, Cam. Univ/Press (1933) P. 16.

می ماند که در خلال آن نیچه یک دیوانه بی خاصیت و فلج شده است.» نیچه در بیست و هشتم ماه می ۱۸۶۹ نخستین سخنرانی افتتاحیه خود را درباره هومر و زبان شناسی کلاسیک^۱ انجام داد و تدریسش را با هشت دانشجو آغاز کرد. اما علاوه بر کار دانشگاهی خود زبان یونانی را در تعلیمگاه^۲ بال به بهترین صورت ممکن به آنان آموزش داد. در انسان را بیاید^۳ او تعریف می کند که در خلال مدت هفت سالی که به شاگردان ششمین سال دانشکده دانشگاه بال زبان یونانی تدریس می کرد «هیچ گاه مجال اینکه دانشجویی را تنبیه کنم نیافتم زیرا تنبل ترین جوانان در کلاس درس من کوشا بودند».^۴

در اواخر سال ۱۸۷۱ یکی از کتاب های نیچه با نام تولد تراژدی از خلال روح موسیقی^۵ انتشار یافت، و در چاپ دوم آن که در سال ۱۸۸۵ منتشر شد، نام فرعی یونان گرایی و شرانگاری^۶ بر آن افزوده شد. این کتاب که دارای نظم و انسجام پسندیده یی است ابتدا به صورت جزوه دست نویس بود که نیچه تدریس خود را بر اساس آن آغاز کرد. مطالب کتاب تجزیه و تحلیلی است از فرهنگ یونان که در آن نیچه فرهنگ یونان قبل از سقراط یعنی فرهنگ دیونوسوسی^۷ را که قوی و عظیم بود با فرهنگ بعد از سقراط که عقلی و منطقی، رنگ پریده و ضعیف بود در مقابل همدیگر قرار داده، مقایسه می کند. در این مقایسه نیچه اندیشه های خود را در مورد آلمان بکار می برد و عقیده دارد که فرهنگ کنونی آلمان تنها با نوع دوم از فرهنگ هایی که یاد شده سنجیدنی است؛ و آن را تنها زمانی می توان حفظ کرد که با روح واگنری^۸ در اصلاح آن کوشیده شود. کتاب مذکور با اینکه یک اثر علمی در مورد فرهنگ یونان بود، ولی از طریق معرفی موضوعی نامربوط، به دفاعیه یی از واگنر مبدل گشت، که از تحسین نیچه به واگنر و وفاداری وی نسبت به او الهام یافته بود. نیچه انتظار

1. *Homer and Classical Philosophy.*

2. *Gymnasium.*

3. *Ecce - Homo (= Behold man).*

۴. نایت، همانجا ۱۶.

5. *The Birth of Tragedy from the Spirit of Music.*

6. *Hellenism and Pessimism.*

7. *Dionysian.*

۸. «ریچارد واگنر» دوست و استاد نیچه بود، و نیچه مشتاق بود آثار او را در آلمان بیشتر بشناساند، و درباره وی می نویسد: «واگنر تمام آرزوهای ما را درک می کند، روحی است غنی و بزرگ، شخصیتی است پرتوان، مردی است افسونگر که لایق همه نوع دوست داشتن است و برای آموختن همه دانش ها شایق است.»

داشت «مخلوق عجیب الخلقه»^۱ او توفیقی بیابد، اما زبان‌شناسان و حتی ریشال در برابر آن سکوت اختیار کردند و در مواردی با مخالفت آشکار مواجه گشت. به دنبال انتشار جزوه ناسزاآمیزی بر ضد کتاب مذکور، نیچه اعتبار خود را به عنوان یک محقق جدی ادبیات «کلاسیک» از دست داد. در حالی که این نخستین آثار نیچه (برای مثال سخنرانی‌های وی در باب آینده نهادهای آموزش ما)^۲ شامل مواد ارجمندی در باب روح روزگار باستان و مقام و کاربرد تعلیم و تربیت کلاسیک می‌شد، اما شکست وی در بدست آوردن شهرت عام سخت بود و او تلخی این ناکامی نابوسیده را به سختی احساس کرد.

در خلال سال‌های ۷۶-۱۸۷۳ چهار مقاله که اندیشه‌های ناپهنگام^۳ نامیده شد از خامه نیچه تراوش کرد. نخستین مقاله از چهار مقاله مذکور به نام دیوید اشتراوس، اعتراف‌گر و نویسنده^۴ که نمونه‌یی از کشف ضد ذوق و فرهنگ بودن آلمانی‌ها بود. عقیده نیچه بر این بود که اینکه ذهن عامه مردم پیروزی بر فرانسه را نه فقط به تفوق نظامی آلمان، بلکه بر تفوق فرهنگ آلمانی نیز نسبت داده خطایی زیان‌بار و سرزنش‌کردنی است زیرا که: «این پیروزی ما را به شکستی فاحش تهدید می‌کند». به عنوان یک هواخواه این شبهه فرهنگ، نیچه دیوید اشتراوس را نمونه اصیلی از گروه راضیان^۵ در ارتباط با مؤسسات مَدَرسِی ما و مظهر تن بی ذوق و فرهنگ در نظر گرفته است. او کتاب دین قدیم و جدید^۶ اشتراوس را بررسی می‌کند و هم کتاب و هم مؤلف آن را در معرض انتقادی قوی و بسیار تند قرار می‌دهد. آنچه نیچه در این باره می‌گوید غالباً درست و به جاست، ولی شخص نسبت به تعجب اشتراوس نیز دلسپرده می‌شود که توسط بیگانه‌یی چنین بیرحمانه مورد حمله قرار گرفته است؛ دومین مقاله درباره کاربرد درست و نادرست تاریخ^۷ است که نیچه مخالف پرستش علم یا شناخت تاریخی است «ما باید به تاریخ همان اندازه خدمت کنیم که تاریخ به زندگانی ما خدمت می‌کند». در مقاله سوم شوپنهاور مژبی^۸، این فیلسوف بزرگ شرانگار در مقایسه با فیلسوفان

۱. مقصود از «مخلوق عجیب الخلقه» کانتور Centaur است و آن در اساطیر یونانی موجودی است که نیمی از تن او به شکل آدمی و نیمی دیگر به شکل اسب است.

2. *The Future of our Educational Institutions.*

3. *Thoughts out of Seasons.*

4. *David Strauss, the Confessor and Writer.*

5. *The Satisfait.*

6. *The Old Faith and the New.*

8. *Schopenhauer as Educator.*

7. *The Use and Abuse of History.*

پیر و فرتوت دانشگاه‌ها به عنوان فیلسوفی تمام‌عیار^۱ تلقی شده است؛ مقاله چهارم ریچارد واگنر در بایرویت^۲ مدیحه‌ی است از واگنر که در آن هنر واگنر به عنوان باز-زایی هنر یونانی عرضه شده است. مقاله چهارم یعنی ریچارد واگنر در بایرویت، به سال ۱۸۷۶ منتشر گشت، اما در واقع پیش از این تاریخ میان نیچه و واگنر سوء تفاهمی بهم رسیده، و از هم جدا شده بودند. واگنر به مسیحیت روی آورده بود و با اینکه ظاهراً قهرمان پیروزی بود، اما در حقیقت یک شخص فاسد و ناامیدی بود که ناگهان شکست خورده و بی‌پشتیبان در مقابل صلیب مسیحیت سر تعظیم فرود آورده بود و تنفر نیچه از این انحراف واگنر و روی آوردن وی به مسیحیت نشان می‌دهد که وی نسبت به آن دین تا چه اندازه عناد داشته است. با جدایی از واگنر دوره دوم کار نیچه، در حالی که در این زمان جنبه شاعر بودنش کمتر از فیلسوف بودنش می‌باشد، آغاز می‌گردد. و در اینجا است که او فلسفه سقراط را بر فلاسفه پیش از سقراط^۳ ترجیح داده، تمام آراء پذیرفته را مورد سؤال قرار می‌دهد. بعداً دوباره بر ضد سقراط بودن تغییر عقیده می‌دهد. این دوره یعنی دوره آپولونی^۴ که با دوره قبلی یعنی دوره دیونوسوسی در تضاد بود، تصنیف انسان، همه انسان^۵، طلوع روز^۶ و خردمندی شادمانه^۷ را به خود دید. بیماری نیچه که عمده به علت وضعیت بینایی‌اش بود، او را مجبور به تقاضای یک سال مرخصی از دانشگاه بال کرد و سپس عازم ناپل شد. از ناپل به روزنلویی^۸ رفت تا در آنجا به مداوا بپردازد و از آنجا به بال مراجعت کرد.

در خلال مدتی که نیچه وظایف رسمی خود را رها کرد، به تصنیف کتاب انسان، همه انسان مشغول بود. مطالب این کتاب مانند کتاب تولد تراژدی به همدیگر مربوط نیست، بلکه مجموعه‌ی است از سخنان کوتاه و افکار مستقل که تحت چند عنوان عمده به همدیگر پیوند یافته است. افکاری که گاه به خاطر او خطور کرده است. هر چند مطالب کتاب مذکور در شکل ظاهریش با هم در ارتباط نیست، ولی در مجموع نشان‌دهنده رشد و بسط افکار نیچه در دوره دوم است، یعنی تفوق و استیلا یافتن علم بر شعر و برتر قرار گرفتن سقراط از ایشیل. «اگر همه چیز به‌خوبی پیش برود، زمانی فرا خواهد رسید که انسان‌ها برای اینکه

1. Par Excellence.

2. Richard Wagner in Bayreuth.

3. Pre - Socratic (= پیش سقراطی).

4. Apollonian.

5. Human, All - too- Human.

6. The Dawn of the Day.

7. Joyful Wisdom.

8. Rosenlaui.

بخوانند خود را در مسیر دلیل اخلاقی تعالی بخشند، ترجیح خواهند داد که به جای انجیل کتاب خاطرات سقراط^۱ را انتخاب کنند.^۲ نیچه اعتقاد قدیم خود را رد می‌کند. او یک بار چنین نوشته بود: «حقیقت را از راه اراده تباه‌ساز»^۳، و حالا چنین می‌نویسد: «اراده را تباه ساز تا به حقیقت برسی».^۴

جلد اول کتاب در سال ۱۸۷۸ انتشار یافت و با قضاوت‌های متضاد مواجه شد. (اغلب گفته شده و بسیار مورد تأیید نیز قرار گرفته، که توسعه فکری نیچه در سه مرحله متوالی قرار می‌گیرد: اول دوره‌یی است که نوابغ، یعنی مردانی چون واگنر و شوپنهاور مورد احترام و ستایش قرار می‌گیرند - که دوره تولد تراژدی و اندیشه‌های نابهنگام است -؛ دوم، دوره سرد و یخ‌وار سؤال کردن، دنبال شناخت علمی بودن، انتقاد کردن، شک کردن، دوره سقراطی - که برای مثال با انسان، همه انسان نمایان می‌گردد -؛ سوم، دوره‌یی است که در آن نیچه به اندیشه اصیل خود آگاهی می‌یابد، دوره‌یی که وی در آن فیلسوف مستقلی است. دوره چنین گفت زرتشت^۵، فراسوی نیکی و بدی^۶ و تبارشناسی اخلاق^۷، و جز آن‌ها).

اما دو نکته است که باید به خاطر داشت: اولین آن دوا این است که سومین دوره از سه دوره بسط افکار نیچه دوره‌یی از یک کل ایستا، ساخته و پرداخته، و نیکو - واریسی شده نیست که عرضه کننده فلسفه حیاتی از پیش مدون شده باشد، بلکه خود یک دوره رشد است. خود او از زرتشت به عنوان یک دالان^۸ یا راهرو گفت‌وگو می‌کند و با اینکه آثار بعدی او فصل خزان، و فصل برداشت محصول^۹ را عرضه می‌کند همیشه یک شونده^{۱۰} بوده و همیشه تلاش می‌کرد که یک آرمان بد تعریف شده را بیان کند، و غنی‌تر از آن بوده که خود را متعهد و ملزم سازد، و یا اینکه آن آرمان در الفاظ صریح طرح و ترسیم شده باشد؛ دومین نکته‌یی که باید به خاطر داشت، این است که بین سه دوره یاد شده قبلی یک ارتباط باطنی وجود دارد که خود نیچه آن را تشخیص می‌داده است. حتی اگر بپذیریم که نیچه تمایل داشت افکار جدیدش را در قالب

1. *Memorabilia of Socrates*.

— این کتاب، نوشته گزنفون آتنی است (— جلد اول همین کتاب حاضر).

2. *Human, All -too- Human*, II, 2, 86.

3. *Ibid*.

4. *Ibid*.

5. *Zarathustra*.

6. *Beyond Good and Evil*.

7. *The Genealogy of Morals*.

8. *Varhalle* (= Vestibule).

9. *Erntezeit* (= Harvest time).

10. *Ein Werdender* (= becoming).

عقاید قدیم‌اش مطالعه کند در این اظهارات او، حقیقتی مشاهده می‌شود. و نیز از راه نقلِ کُتب و مقالات پیشین او — که گاه صریحاً دلالت به مشابهت با ژشد اندیشه‌های او در دوره سوم دارد — می‌توان تَقْلُصِفِ آزادانه او را ثابت کرد.

وضعیت جسمانی نیچه وخیم‌تر شد و ناراحتی‌هایی که در چشم، معده و سر داشت او را وادار ساخت از کرسی استادی در بال استعفا دهد: و به پاس خدمات گذشته‌اش از طرفِ مسوولان دانشگاه یک مستمری برای او مقرر شد. نیچه به انگادین^۱ عزیمت کرد و در آنجا وضع مزاجیش تا اندازه‌ی بهبودی حاصل کرد و او را قادر ساخت که بر روی قسمت دوم کتابش انسان، همه، انسان، که در سال ۱۸۷۹ منتشر گردید کار کند. اما وضع مزاجیش مجدداً وخیم شد چنانکه در نامه‌ی به دوست خود نوشت از انتظار مرگ خود سخن می‌گوید «من خود را بسیار پیر احساس می‌کنم». اما نیچه زنده ماند و در بهار سال ۱۸۸۰ به ونیز رفت؛ در ژوئیه در مارین‌باد^۲ و در ماه سپتامبر در نومبرگ بود و در ماه اکتبر دوباره به ایتالیا بازگشت. او در جنوا^۳ جایی که زندگانی بسیار ساده و کم‌خرجی داشت، رحل اقامت افکند. او صبح‌ها به کنار دریا می‌رفت و در روی صخره‌ی بی‌حرکت مانند یک مارمولک دراز می‌کشید و جلوی روی او «جز آسمان بی‌غش و دریا هیچ چیز نبود». در کتاب طلوع روز احساسی را که در او بوجود آمده بود چنین توصیف می‌کند: «اینجا دریاست و اینجا ممکن است شهر را فراموش کنیم. درست است که در آنجا ناقوس‌هایش هنوز «آنجلوس»^۴ یعنی این صدای مهیب و احمقانه و در همان حال دلنشین را در پیوندگاه روز و شب می‌نوازد، اما یک لحظه بیشتر! حالا همه چیز ساکت و آرام است. آن طرف، اقیانوس رنگ‌پریده و درخشنده واقع شده است، اما قادر نیست چیزی بگوید! آسمان درخشندگی و سکوت جاودانه خود را دارد و شب‌ها به رنگ قرمز و زرد و سبز درمی‌آید، اما آن‌ها نمی‌توانند چیزی بگویند! صخره‌ها و سنگ‌های کوچک که خودشان را به داخل دریا گسترش می‌دهند، چنین می‌نمایند که هر یک از آن‌ها تلاش می‌کند خلوت‌ترین نقطه را برای خود بیابد، آن‌ها هم گنگ و خاموش‌اند. این سکوت گسترده که چنین ناگهان بر ما غلبه می‌کند و قلب‌های ما را از تپش می‌اندازد، چقدر زیبا و ترسناک است». کتاب طلوع روز^۵ در ژوئیه سال ۱۸۸۱ انتشار یافت. کتاب مذکور دشمنی نیچه

1. Engadine.

2. Marienbad.

3. Genoa.

4. Angelus.

5. Dawn of Day, aph, 423.

را نسبت به مسیحیت نشان می‌دهد و همان‌طوری که خودش در انسان را بنیاد می‌گوید: «با این کتاب من مبارزه‌ام را بر ضد اخلاق شروع می‌کنم»، و با کتاب طلوع روز نخست سرگرم کشمکش با اخلاق مبتنی بر انکار نفس^۱ شد. او دوباره با عدم استقبال در این زمان وقتی که در شهر سیلزماریا^۲ اقامت داشت و زیر صخره‌یی نزدیک سورلئی^۳ نشست بود، اندیشه بازگشت ادواری (یا عقیده به ادوار)^۴ به فکرش خطور کرد. او فکر می‌کرد زمان لایتناهی است و هر چه وجود دارد در یک گردش ادواری تکرار می‌شود و این عمل تا انتهای نامعلومی ادامه خواهد داشت. نیچه تصوّر می‌کرد که این، عقیده‌یی یکسره جدید است و به سهم خود کشفی است. در حالی که این عقیده چیز تازه‌یی نبود، بلکه متفکران یونانی از قبل با این فکر آشنایی داشتند. البته این تصور نادرستی بود و برای نیچه ملال‌آور بود، ولی در پاییز ۱۸۸۱ وضع روحیش در جنوا بهبودی یافت. ثمره این بهبودی کتاب خردمندی شادمانه^۵ بود که در سپتامبر سال ۱۸۸۲ انتشار یافت (چهارمین قسمت کتاب به خاطرات ماه بی‌ابر ژانویه سال ۱۸۸۲ یعنی دورانی که نیچه در جنوا گذرانده بود اختصاص یافته بود و پنجمین قسمت در سال ۱۸۸۶ به آن اضافه شد).

نیچه زمستان سال ۱۸۸۲-۳ را در خلیج راپولو^۶ گذرانید. هوا بد بود و نیچه هم راحت نبود. «با این حال در خلال همین ناراحتی بود که زرتشت شریف و باشکوه من متولد شد». فکر این کتاب در سیلزماریا به ذهن نیچه خطور کرده بود. او می‌خواست از این چهره ایرانی به عنوان وسیله‌یی برای بیان اندیشه‌های خود استفاده کند. اما زمانی که شروع به نوشتن بخش نخست زرتشت کرد توسعه فکری نیچه آغاز شده بود و این نکته از اصرارش بر آرمان اشرافیت با تمرکز درباره مفهوم ابرمرد مشخص می‌شود. نخستین بخش کتاب زرتشت در مدت ده روز نوشته شد و در ماه می ۱۸۸۳ انتشار یافت. فکر ادوار (یا بازگشت پایدار) در این بخش مطرح نمی‌شود، ولی نیچه می‌خواهد از زبان زرتشت آیین ابرمرد^۷ را آموزش بدهد، چنانکه به زبان خودش می‌گوید: «اینک، من ابرمرد را به تو یاد می‌دهم! ابرمرد معنی راستین زمین است.» خدا مرده است و آن‌هایی که به امیدهای مافوق طبیعی متکی هستند به عنوان محکوم‌کنندگان زمین و مسموم‌کنندگان زندگی محکوم‌اند. همان‌طوری که انسان به تکامل

1. Self-renunciation.

2. Sils Maria.

3. Surlei.

4. *Periodic Cycles (Eternal Recurrence)*.5. *Joyful Wisdom*.

6. Rapallo.

7. Superman (Übermensch).

از میمون در گذشته، «ابر مرد» هم از انسان در خواهد گذشت، و بدینسان گل سرسبد نوع بشر بوجود خواهد آمد. «انسان مانند ریسمانی است که میان حیوان و ابر مرد کشیده شده است ریسمانی بر بالای وزطه‌یی». ابر مرد شریف‌زاده فرهنگی است، به ذهن و به جسم قوی است، و کسی است که خود را از بدبینی (یا شرانگاری) شوپنهاور رها ساخته است. انسان جدید هدف یا اهدافی ندارد: نیچه به وی آرمانی ارائه می‌دهد، و آن ابر مرد است. انسان باید از طریق همین شکوهمندی و شریف‌سازی، نوع خود را حفظ کند نه از راه توسل به رهاننده، یا مسیح. قسمت دوم کتاب زرتشت بین بیست و ششم ژوئن و ششم ژوئیه همان سال ۱۸۸۳ در کشور سوئیس نوشته شد.

نیچه در اواخر پاییز، نومبرگ را ترک کرد و بعد از سرگردانی‌های گوناگون به نیس^۱ رسید، و در آنجا قسمت سوم زرتشت را بار دیگر در حدود ده روز نوشت، و آن در اوایل سال ۱۸۸۴ منتشر گردید. در این بخش از کتاب عقیده به بازگشت ابدی (یا عقیده به آدوار) را بیان داشت که گمان می‌کند اظهار نظر مخالفی در برابر حس خشنی‌کننده انسان از گناه است. ممکن است کسی فکر کند که عقیده به آدوار و موضوع ابر مرد مانعة الجمع اند، اما از لحاظ نیچه چنین نیست. انسان باید قهرمان‌وار به زندگانی بلی بگوید و آن‌طوری که میل دارد زندگانی کند، تکرار ابدی افعال خویش را تأیید کند و بپذیرد. در این بخش است که فصل مهم کتاب در باب جداول قدیم و جدید^۲ ظاهر می‌گردد، اخلاق قدیم (منسوخ) سرمشق کسالت و بطلت است، یعنی آن چیزی که مانع ظهور اشراف^۳ و طبقه جدید نجباء است و باید درهم شکسته شود. «از تو می‌خواهم که خیر و عدل را درهم شکنی!» نیچه به جای اخلاق قدیم (منسوخ)، لوح جدیدی را عرضه می‌دارد که عبارت است از اخلاق یک روح قوی، آزاد و سازنده که میل به قدرت^۴ را ابراز می‌کند. «ای برادران! من این لوح جدید را در پیش روی شما می‌گذارم سخت و مقاوم باشید!»

نزدیک به اواخر ماه آوریل ۱۸۸۴ نیچه به ونیز وارد شد. در ژوئیه به سوئیس عزیمت کرد. در زوریخ نیچه قسمت چهارم کتاب زرتشت را آغاز و در مانتون^۵ و سپس در نیس ادامه داد. این بخش در اوایل سال ۱۸۸۵ به تعداد فقط چهل نسخه و آن هم به هزینه شخصی وی انتشار

1. Nice.

2. The old and new tables.

3. The Noble.

4. Will to Power.

5. Menton.

یافت و توانست تنها هفت نفر بیابد تا برای هر یک نسخه‌یی بفرستد و این نشانه‌یی از نهایت تنهایی و بی‌کسی او بود. این چنین بود که معروف‌ترین کتاب نیچه منتشر گردید، اما ناشناخته ماند. کتاب یک آهنگ پیامبرانه و شاعرانه دربردارد، ولی به هیچ روی تفسیر کردن آن همیشه آسان نیست، ولی ارزش محتوای فکری آن هر چه باشد، قدرت ادبی نویسنده آن را آشکار می‌سازد. و در این فکر بود که کتاب را ادامه بدهد و یک یا حتی چند قسمت دیگر بر آن بیفزاید، ولی او هرگز این کار را نکرد. او تصمیم گرفت سبک غنایی را کنار بگذارد و «از این پس، من سخن خواهم گفت، نه زرتشت».

در قسمت چهارم کتاب زرتشت نیچه توضیح می‌دهد که کتاب را برای هواخواهان و مردان والا تر می‌نویسد. این یکی از غم‌های بزرگ او بود که نتوانسته بود هواخواهانی را به سوی خود جلب کند. در حقیقت فاجعه بزرگ زندگانی نیچه این بود که خود را شخصی می‌پنداشت که رسالت دارد که همه ارزش‌ها را واژگون سازد. و او همیشه از ته دل به این رسالت ایمان داشت.

نیچه پس از مدتی اقامت در شهرهای ونیز، انگادین و فلورانس، مجدداً به شهر نیس عزیمت کرد و در آنجا یادداشت‌های پراکنده خود را به شکل یک کتاب جدید به نام فراسوی نیکی و بدی، پیش درآمدی بر فلسفه آینده^۱ پرداخت. همانطور که عنوان کتاب دلالت دارد، این اثر به عنوان مقدمه‌یی بود بر کتابی کلان^۲ که نیچه پس از آن به نوشتن آن سرگرم شد. این اثر بزرگ و منظم هرگز تکمیل نگردید، اما یادداشت‌هایی که او برای این اثر بزرگ در نظر گرفته بود پس از مرگش زیر عنوان میل به قدرت^۳ انتشار یافت. کتاب فراسوی نیکی و بدی در سال ۱۸۸۵ به هزینه شخصی نیچه انتشار یافت. در این مجموعه از کلمات قصار، آرزو و علاقه نیچه برای اروپایی متحد در برابر نوعی ملیت‌پرستی که فرهنگ اروپایی را به زوال و تباهی تهدید می‌کرد، آشکار می‌گردد.

در مدت پانزده روز، نیچه تبارشناسی اخلاق را تألیف کرد و آن در پاسخ به حمله یک منتقد سوئیسی بود که به کتاب فراسوی نیکی و بدی کرده بود و در سال ۱۸۸۷ انتشار یافت. نیچه در آرزوی دوستانی واقعی بود که او را درک کنند و بتوانند با آن‌ها افکار درونی‌اش را مبادله کند و این آرزو با توجه به اعتقادی که نسبت به رسالت خود پیدا کرده بود هر روز بیشتر

1. *Beyond Good and evil: Prelude to a philosophy of the Future.*

2. "Magnumopus".

3. *The Will to Power.*

می‌شد. مسأله اشتیاق نیچه به دوستانی نزدیک و محرم و شکست وی در یافتن و یا نگه داشتن این نوع دوستان سزاوار مطالعه و بحث خاصی است که می‌توان با طرح قالب فشرده‌یی از زندگانی درونی‌اش بدان اشاره کرد. او در نامه‌یی به خواهرش می‌نویسد: «یک مرد متفکر و عمیق احتیاج به دوستانی دارد و وگرنه باید خدایی داشته باشد و من نه خدایی دارم و نه دوستی»؛ و نیز در نامه‌یی به دوستش نوشت: «من چهل و سه سال از عمر خود را پشت سر گذاشته‌ام و هنوز تنها هستم، تو گویی هنوز کودکی خردسال‌ام». مسأله، مسأله پیچیده‌یی است، ولی چند عامل را باید در نظر داشت: نخستین عامل این است که نیچه اصولاً در علاقمندی به دوستانش آنچنانکه واقعاً بودند اشکال داشت؛ او افراد را با معیارهای مطلق در نظر می‌گرفت و آن‌ها را فاقد آن‌ها می‌یافت؛ دوم اینکه او مایل بود دوستانش از رسالت او تبعیت کنند و درست به سبب همین رسالت غالباً طرد می‌شد. به عبارت دیگر او همیشه به خودش عشق می‌ورزید و نه به آن‌ها؛ سومین عامل این بود که نیچه خود را در این سنّ در مقایسه با دیگران مستثنی می‌دانست و فکر می‌کرد که تنها کسی است که نسبت به آینده به درستی می‌نگرد و نسبت به انسان آینده بهتر پیش‌بینی می‌کند و همین اعتقاد بود که او را به انزوای بیشتری کشانید. انسان به راحتی می‌تواند گفت که رسالت نیچه او را به تنهایی و انزوا می‌کشید، در حالی که او نیز انسانی بود که مشتاق رابطه گرم و همدلانه با روشنفکران همسان خود بود. این تنش پایدار مایه فشار روحی بزرگ و رنجوری او می‌گشت، تنشی که خود نیچه آن را به نیکی تشخیص می‌داد.

در این زمان، نیچه در یک وضع فوق‌العاده‌یی از تنش ذهنی و پریشانی بود که عمده مولود عدم تشخیص و تنهایی وی بود، و آن بی‌خوابی بود که برای دفع آن قرص‌هایی مصرف می‌کرد. در ماه فوریه سال ۱۸۸۸ به دوستش چنین نوشت: «من یک حالت عصبی مُزمن و درازآهنگ پیدا کرده‌ام که حتّی در بهترین لحظات مرا به نوعی انتقام‌جویی، آن هم از نوع خوب و پسندیده فرامی‌خواند، این حالت شکل یک بی‌اعتدالی شدید به خود می‌گیرد.»

آخرین آثار نیچه پر از خودنمایی و ستایش ذهن، و در عین حال منش ویرانگر اوست. کتاب مسیح ستریز یک حمله تند و کینه‌آمیز بر ضدّ مذهب مسیح است. ماه‌های آخر سال ۱۸۸۸ با یک تجلیل و نشاط مشابه در روح نیچه مشخص است: او تمام چیزهای شهر تورن را می‌ستاید و با اشتیاق و ذوق فراوان درباره شهر مذکور (به دوستش) می‌نویسد. اما یک اخطار قبلی از نزدیک شدن مصیبتی که قرار بود به دنبال این حالت نشاط‌آمیز بیاید در سخنان او

هویدا است. و دیوانگی نخستین را نیز در آخرین کتابش انسان را بپایید که نوعی ترجمهٔ حال شخصی است، به تحقیق می‌توان تشخیص داد. مسلماً تا این زمان نیچه به معنی کامل کلمه دیوانه نشده بود، ولی خودنمایی‌های توفیق‌آمیز و حال و هوای عجیب او در انسان را بپایید قطعاً نابهنجار، و غیر عادی است: «چرا من اینقدر عاقلم»، «چرا چنین زیرک و هوشیارم»، «چرا چنین کتاب‌های عالی می‌نویسم»، «چرا من یک جبری مذهب‌ام»، نیچه فصول کتاب خود را چنین عناوینی می‌نهد. و کتاب مذکور با تأکیدی از دشمنی مطلق وی بر ضد مسیحیت و مخالفت و خونخواری^۱ نسبت به اخلاق مسیحی پایان می‌پذیرد. «رسوایی را ریشه‌کن ساز!»^۲، «مرا درک کرده‌ای؟ دیونوسوس ضد مسیح». و این چنین نیچه آخرین پشت پا را به مسیح روزگار جوانیش می‌زند. و سرانجام در آغاز ژانویه ۱۸۸۹ دیوانه شد. نیچه نامه‌های عجیبی برای دوستان خود می‌نوشت. یکبار اظهار داشت که وی فردیناندو دولسپس^۳ است و در یکی از نامه‌ها نام خود را «مصلوب»^۴ امضاء کرد و به مردم تورن می‌گفت که وی «خدا» است. و نیز هر چه پول داشت بر باد می‌داد. نیچه ابتدا در بال، سپس در شهر ینا^۵ خانه‌نشین شد. قبل از بیست و هفتم دسامبر سال ۱۸۸۸ هنگامی که نیچه مشغول نوشتن تاریخچهٔ وقایع^۶ برای دربارهای اروپایی به قصد برپا داشتن مجمعی ضد آلمانی است، آثار و علائم معینی که حاکی از دیوانگی و نابهنجاری روانی وی باشد هویدا نشده بود. او می‌خواست که آلمان احاطه شود و به جنگ مذبح‌خانه‌یی برانگیخته شود. اما چون مسئلهٔ یک بیداری اندامی در مغز — به‌ویژه از نوع فلج‌کنندهٔ آن — مطرح است، پیش از اینکه جنون روانی خود را آشکار سازد باید یک وخامت اندامی پیشرفته وجود داشته باشد. در آن روزگار شیوه‌های پژوهش به اندازهٔ کافی پیشرفته نبود که یک تشخیص قطعی را ممکن سازد، و هرچند بررسی‌های تطبیقی و جز آن‌ها می‌تواند در به هم رسیدن عقیده‌یی کمک کند، باز بسیار نامحتمل است که بتوانیم به‌طور قطع و یقین از کیفیت بیماری نیچه سر در بیاوریم؛ و همین‌طور نمی‌توانیم آثار و علائم سابق‌الذکر را از علائم بیماری‌های دیگر — احتمالاً مستقل — جدا سازیم یا تأثیر آن‌را در آثار ادبی وی مقرر کنیم. از دیدگاه مطالعهٔ صرفاً تاریخی نیچه و فکر او این سؤالات و سؤالات وابسته به آن در درجهٔ بالاتری از سودمندی و اهمیت قرار دارد؛ ولی همین‌طور

1. Vampirism.

2. "Ecrasez L'infâme (= "Crush the infamous!").

3. Ferdinand de Lesseps.

4. "Crucified".

5. Jena.

6. *Promemoria*.

ممکن است خاطر نشان ساخت که یک بررسی دقیق از اندیشه‌های او چنانکه در نوشته‌های او بیان شده است، از لحاظ تخمین ارزش عینی یا درستی آن فی‌نفسه، و نیز ماهیت علل یاری‌دهنده آن فکر، روی هم رفته از اهمیت کمتری برخوردار است.

نیچه هرگز بهبود نیافت، ولی هنوز قادر بود موزیک و ادبیات را تشخیص و تحسین کند و با صبر، رعایت و قارش همه را تحت تأثیر قرار داده بود. او همواره توانایی این را داشت که با عیادت‌کنندگان گفت‌وگو کند. این چنین در دوران عزلت ذهنی‌اش (که در نتیجه عدم تندرستی، مصرف داروهای مخدر برای تخفیف بی‌خوابی، تنهایی و انزوایش و کار فکری شدید و کشمکش درونی و احتمالاً شک و تردیدی که نسبت به تحقق رسالت خود پیدا کرد) نیکی ذاتی نیچه بی‌اختیار و به آسانی خود را نشان می‌داد. هر کس که سرگذشت این روزهای آخر عمر او را بخواند تنها می‌تواند غصه بخورد که یک چنین مردی چرا از آغاز خود را وقف چنین رسالتی کرده بود.

نیچه در تاریخ بیست و پنجم اوت ۱۹۰۰ بر اثر ذات‌الریه در وایمار درگذشت. روح غمناک و تنهای فردریک نیچه به سوی خالقش شتافت، خالقی که انکارش کرده بود.



اشاراتی به فلسفه نیچه

۱. نیچه خود را جانشین شوپنهاور خوانده، ولی از جهات مختلف بر وی رجحان دارد، زیرا اخلاق عزلت‌گزینی شرقی او با مابعدالطبیعه او که به مطلقیت اراده می‌انجامد، سازگار نیست. نیچه هم از حیث اخلاق و هم از لحاظ مابعدالطبیعی برجسته‌تر از او می‌نماید.
 ۲. اما نیچه هم از این نظر مهم نیست که در فلسفه نظریه‌های تازه‌یی آورد، چه از حیث هستی‌شناسی و چه از لحاظ معنی‌شناسی، که دو رکن مهم فلسفه غربی است. اهمیت او بیشتر در بیان اخلاق خاص خود و نیز انتقاد دینی نهفته است.
 ۳. زندگانی او ساده بود. پسر یک کشیش پروتستان بود، و بسیار زاهدانه برآمد. از کودکی به ادبیات کلاسیک علاقه داشت (به‌ویژه ادبیات یونانی)، چنانکه در سال ۱۸۶۹ پیش از آنکه مدرک دکترای خود را بگیرد، به او پیشنهاد استادی دانشگاه بازل را دادند، و او آن را پذیرفت، ولی بیماری سرانجام او را واداشت که به سال ۱۸۷۹ از سمت خود استعفا کند. پس از این دوره، وی در سویس و ایتالیا زیست، و به سال ۱۸۸۸ دیوانه شد!
- با اینکه به واگنر و فرانتس لیست و موسیقی شخص اول علاقه بسیار یافت، اما با واگنر به

پیکار برخاست، و پارسیفال او را نمونه‌یی از اخلاق بردگی مسیحی قلمداد کرد، و او را به شدت انتقاد کرد، و او را یهودی خواند. با این همه ابرمرد او بسیار شبیه زیگفرید و اگنر است، با این تفاوت که ابرمرد او یونانی می‌داند، ولی زیگفرید نمی‌داند. او نیز مانند لرد بایرن، یونان پرست بود و در چنین گفت و زشت نوشت که: «خدا وقتی می‌خواست شاعر شود یونانی خواند!»

۴. از فیلسوفان پیش سقراطی به‌ویژه هراکلیتوس را می‌ستود. سقراط را به علت داشتن تبار پست^۱ نمی‌بخشید، و افلاطون را به علت اینکه تهذیب طبقه عامه را وجهه همّت خود کرده - با اینکه خود از تبار والایی بوده - ملامت می‌کرد و او را در این راه صادق نمی‌پنداشت، و از این‌رو او را با کالیوسترو (۱۷۹۵-۱۷۴۳) جادوگر و ماجراجو و «شارلاتان» ایتالیایی مقایسه می‌کرد.

۵. با اینکه نهضت «رمانتیسم» را انتقاد کرده، اما خود نیز به نوعی «رمانتیک» بوده.
۶. او را از چند نظر می‌توان با ماکیاولی سنجید، هرچند از چند جهت دیگر با او فرق دارد.
۷. نیچه عاشق اظهار مهم‌نما و وارد کردن «شوک» بر خوانندگان خود بود. از جمله اینکه هر چه مردم در عرف معمول «خوب» می‌دانستند او «بد» می‌شمرد و بالعکس.

۸. گفته‌اند نیچه «ناسیونالیست» بوده، ولی حقیقت این است که از آلمانی‌ها خوشدل نبود، بلکه دلبسته فردگرایی افراطی بود و اعتقاد داشت که «بدبختی گروهی بسیار برای آمدن فردی بزرگ یا ابرمرد نه تنها مجاز بلکه واجب است»، آنچه برای او اهمیت داشت پدید آمدن «نزادی از اشراف حاکم بین‌الملل» بود و بس.

۹. انجیل را نمی‌پسندید و تورات را بر آن ترجیح می‌نهاد، ولی از جهتی نیز سرازیر شدن یهودیان را به آلمان جایز نمی‌دانست.

۱۰. شادی و آرامش را ناپسندیده می‌دانست و اعتقاد به رنج بردن و «دیسپلینه» بودن ابرمردان آینده داشت و می‌گفت «تنها از این راه مردان مورد نظر او پدید خواهند آمد».

۱۱. نظرش در مورد زنان مشهور و بسیار عجیب است «زنان هنوز قادر به دوستی نیستند، آنان هنوز به منزله گربه‌ها، پرندگان، یا بهتر بگوییم گاوان هستند. مردان باید برای جنگ تربیت شوند، و زنان برای تفریح خاطر جنگجویان. جز این هر چه بگویند دیوانگی است.» و سرانجام این گفتار معروف «پیش زنان می‌روی، تازیانه را فراموش مکن!» و در این باب

روسو و هاریت بیچرستاو^۱ را به سختی ملامت می‌کرد که حق رأی زنان را مطرح ساختند. «آیا پاسخ مرا به سؤال چگونه می‌توان زنان را درمان کرد، و در حقیقت نجات داد، شنیده‌اید؟ [گفته بودم] آن‌ها را صاحب بچه کنید... برای پایین آوردن پایگاه زنان در حقیقت راهی مطمئن‌تر از تحصیل دانشگاهی، شلوار پوشانیدن و وارد ساختن آنان در گله صاحبان رأی نیست».^۲ بنابراین جایگاه راستین زن در صف اخذ رأی یا پشت میز قضاوت نیست، بلکه در خانه است.^۳

۱۲. اخلاق موجود در جهان، به‌ویژه اخلاق مسیحی، اخلاق بردگان است. مسیحیت با سوسیالیسم و انقلاب فرانسه همه یک هدف داشته‌اند: پروردن و به روی کار آوردن طبقه عاقله و متوسط و از میان بردن نخبگان. مسیحیت و بودیسم نیز هر دو ادیان «نهیلیستی» یا نیست سازنده‌اند.

۱۳. نیچه می‌خواهد به جای «قدیس مسیحی»، مرد «نبیل»^۴ را بنهد، اما این مرد نبیل از نوع مردان بزرگوار در سطح جهانی نیست، بلکه مقصود او شریف‌زاده حاکم^۵ است. این مرد نبیل قادر به بی‌رحمی^۶ و انجام آن چیزی است که عوام آن را جنایت^۷ می‌خوانند. تنها چنین مرد نبیلی خواهد توانست هنرمندان، شاعران و مردان ماهر را حمایت کند: «تقریباً آنچه را که ما فرهنگ والا^۸تر می‌خوانیم، بر پایه روحانی ساختن و تشدید کردن بی‌رحمی است». مرد نبیل اساساً تجسم میل به قدرت و نیرومندی است. خلاصه، محرک اصلی آدمیان، اگر نه همه کیهان، میل به قدرت است. اما مقصود از این «قدرت» یا نیرومندی چیست، درست معلوم نیست.

۱۴. قدرت سیاسی و نظامی سیاستمداران و نظامیان پست‌تر از قدرت هنرمندان و

1. Harriet Beecher stows.

— هاریت الیزابت بیچرستاو (وفات، ۱۸۹۶ م.) نویسنده آمریکایی و مؤلف ژمان معروف کلبه عموئم [Uncle Tom's Cabin] (۱۸۵۲) داستانی ضد بردگی که تأثیر سیاسی عظیمی در آمریکا و کشورهای دیگر داشت.

2. *Ecce Homo*, PP. 65- 66.

۳. کاپلستون، نیچه: فیلسوف فرهنگ، ۱۰۹، ترجمه: علیرضا بهبهانی - علی اصغر حلبی، انتشارات بهبهانی، ۱۳۷۱ هـ. ش.

4. "Noble man".

5. Governing aristocrat.

6. Cruelty [= بی‌رحمی].

7. Crime.

8. Higher culture.

فیلسوفان است، و تنها به عنوانِ جانشینان و اعضایِ علی‌البدلِ گروهِ اوّلِ مطلوب‌اند.

مسیحیان نخستین که در این جهان از قدرت محروم بودند، از رویِ یأس، آرزوهایِ خود را به جهان «افسانه‌وش» دیگر بستند، و امیدوار شدند که در آن جهان «فرشتگانِ داوری خواهند کرد» و از اینجا بود که شکنجه‌های شکنجه‌گرانِ خود را تحمّل کردند؛ اخلاقِ آنان اخلاقِ بردگان بود.

اما اینکه عیسی مسیح این همه در برادری و برابریِ مردم اصرار ورزید و در لزوم دستگیری و رعایتِ ناتوانان و بینوایان تأکید کرد، از آنجا بود که او از قومِ یهود بود، و آن قوم زمانی نیرومند و باشوکت بودند و خود را «قومِ برگزیدهٔ خدا» می‌دانستند، و شهادت و ستمکاری و نیرومندیِ رانیک می‌شمردند و می‌ستودند، ولی چون به ذلّت و مسکنت افتادند و در زمرهٔ بندگان و زیردستان قرار گرفتند، اصولِ اخلاقیِ بردگان را اختراع کرده رواج و تعلیم دادند که: رحم و مروت باید داشت و بیچارگان و بینوایان را عزیز باید شمرد، زیرا که بینوایان و ناتوانان نزد خدا عزیزاند، و باید ایشان را رعایت کرد، و از دنیا باید کناره گرفت، و نفس را باید کشت. پس اخلاقِ مسیحی اخلاقِ بندگی است و اخلاقِ خواجگی و سروری را تباه کرده است. و گفت‌وگویِ برادری و برابری و صلح‌طلبی و رعایتِ حقوقِ زنان و رنجبران و امثالِ این سخنان که امروز در دنیا شایع شده از آن منشأ است، و خدعه و تزویر و فریب است، و مایهٔ فقر و ضعف و انحطاط می‌باشد، باید این اصول را خراب کرد و اصولِ زندگانی و اخلاقیِ خواجگی اختیار نمود.

۱۵. اما اصولِ زندگانیِ خواجگی کدام است؟

نخست: باید فکرِ خدا و زندگانیِ اخروی را کنار گذاشت که آن از ضعف و عجز برآمده است، زیرا چنانکه قهرمانِ داستانِ داستایوفسکی می‌گوید «خدا، مرده است»، و آخرتی هم وجود ندارد. انسان باید به فکرِ زندگانیِ دنیا باشد و به خود اعتماد کند، و به جای آخرتِ دل را در این جهان ببندد. این، آغازِ خواجگی و رهایی از بندگی است.

دوم اینکه: باید رافت و رقتِ قلب را دور انداخت، چه رافت از عجز است؛ و فروتنی و فرمانبرداری از فرومایگی است؛ حلم و حوصله و بُردباری و عفو و اغماض از بی‌همتای و سستی است. مردِ برتر آن است که از نیک و بدِ مرسوم برتر باشد، عزم و اراده داشته باشد، قید و بندِ تکلیف و لومِ نفس و وجدان را بگسلاند؛

سوم اینکه: آنکه می‌گوید زندگانیِ دنیا ارزش و قابلیتِ ندارد درواقع باید بگوید من برای

زندگانی قابلیتِ ندارم نفس کشتن چرا؟ باید نفس را پرورد، غیر پرستی چیست؟ خود را باید خواست و خود را باید پرستید، ضعیف و ناتوان را باید رها کرد تا از میان برود و رنج در دنیا کاسته شود و ناتوان بر دوش توانا بار نباشد و سدّ راهش نشود، مردِ برتر و زَبَر دست لازم است، مرد زیر دست اگر نباشد چه باک؟ گروهِ مردمانِ غایتِ وجود نیست، بلکه وجودِ خواص و مردانِ برتر غایتِ مطلوب است.

چهارم اینکه: مردِ برتر آن است که نیرومند باشد و به نیرومندی زندگانی بکند و هواها و تمایلاتِ خود را برآورَد و خوش باشد و خود را خواجه و خداوند بداند، و هر مانعی را که برایِ خواجگی بیابد از میان بردارد، و از حَظَر نترسد، و از جنگ و جدال نهراسد.

۱۶. از عقاید نیچه یکی این است که او نیز مانند برخی از حکمای پیشین قایل به ادوار است، یعنی می‌گوید که: اوضاع جهان در هر صد یا هزار سالی بارِ دیگر تجدید می‌شود، و آنچه پیش از این بوده دوباره می‌آید و عیناً تکرار می‌گردد، و بقا و خلود جز این معنی ندارد.^۱ ۱۷. بحث در اینکه زندگانی دنیا خوب است یا بد است و حقیقتِ حیات چیست بیهوده است، و کسی نمی‌تواند آن را دریابد. بعضی می‌گویند بهتر آن بود که به دنیا نمی‌آمدیم، و برخی عکس این را می‌گویند. شاید چنین باشد نمی‌دانم. اما می‌دانم که خوب یا بد به دنیا آمده‌ام، و باید از دنیا متمتع شوم و هر چه بیشتر بهتر. پس آنچه برای حصولِ این مقصود مساعد است اگر قساوت و بی‌رحمی و مکر و فریب و جنگ و جدال باشد خوب است، و آنچه مزاحم و مخالفِ این غرض است، اگرچه راستی و مهربانی و فضیلت و تقوی باشد بد است.

۱۸. بشر بر حَسَبِ فطرت و سرنوشت بی‌رحم است، و اصلِ همین فطرت است، لذا نفسانیات — که غالباً آن را بد می‌شمارند — امری فطری و طبیعی است، و بد نیست. بخشِ اعظمِ وجودِ انسان همین امور فطری است که شعور در آن مداخلیت ندارد (به عبارتِ دیگر

۱. برخی از این بیتِ باباطاهر نیز اعتقاد به «ادوار» استنباط کرده‌اند که می‌گوید:

به هر آلفی آلفِ قَدی برآید من آن آلفِ کم در آلفِ آمدستم.

— و حاجی سبزواری در این باره گوید:

قَلیلُ نَفوسِ القَلکِ الدَّوَارِ نَقوشها واجِبَةُ التَّکرارِ.

— نظامی نیز گوید (خسرو و شیرین، ۲۵۹، و حید).

که می‌داند که این دیر کهنسال چه مدّت دارد و چون بودش احوال

به هر صد سال دوری گیرد از سر چو آن دوران شد آرد دُورِ دیگر...

حال حیوانیت)، و ادراک و وجدان و شعور و عقل که این همه بدان می نازند و تأکید می ورزند بخش اندکی از حقیقت انسان است و نباید به آن اعتماد کرد.

۱۹. عشق و عاشقی و معشوقی نیز کاری لغو است و نباید مبنای ازدواج قرار گیرد. باید مزاجت میان نیرومندان واقع شود تا فرزندان نیرومند پدید آورند و نتیجه مردان برتر ظهور کنند. برابری زن با مرد و لزوم رعایت حقوق او نیز از سخنان باطل است. اصل مرد است، باید جنگی تربیت شود و زن وسیله تفنّن و تفریح جنگجویان باشد و فرزند بیاورد.

۲۰. حاصل آنکه نیچه، از یک نظر مذهب سوفسطاییان یونان را تجدید کرد که می گفتند: در امر اخلاق میزان نیکی و بدی شخص انسان است هر چه نفس انسان خواهان آن است و می پسندد خوب است و خلاف آن بد است، و این همان مذهبی است که دوهزار و چهارصد سال پیش از این سقراط و افلاطون در معارضه آن مجاهده کردند و پیش بردند، و از همین جاست که نیچه سقراط (و به نحوی که یاد شد افلاطون) را از تباه کنندگان زندگانی بشر می خواند. و به طور خلاصه می توان گفت: نتیجه مذهب نیچه فردگرایی^۱ است، یعنی هر فردی خود را می خواهد و باید بخواهد و بر دیگران برتری دهد، و حفظ حسن رابطه با دیگران را منظور نکند، و همواره خود را نیرومند سازد. اما چنانکه یاد شد غرض از نیرومندی چیست، درست معلوم نیست. ظاهر کلام نیچه این است که توانایی برای این است که به دیگری - به ویژه میانه حالان - بتوان تجاوز کرد و برتری یافت، و معنی زندگانی این است.



ابر مرد و میل به قدرت

برای نیچه هدف فرهنگ به وجود آوردن نابغه است. این نابغه یا مرد بزرگ است که به زندگانی معنا می دهد، به اعتقاد او تصوّر اینکه هدف از فرهنگ به وجود آوردن گروه های میان مایه^۲ است تصویری بیمارکننده و تنفرانگیز است، مدافعان این اندیشه ممکن است به اصل «بزرگ ترین سعادت برای بیشترین عده»^۳ متوسل شوند و خود را هم پیمان سودگرایان^۴

1. Individualism.

2. Multitude of Mediocrities.

۳. در تاریخ فلسفه سیاسی معمولاً این عبارت را به فرانسیس هاچسن (۱۷۴۶-۱۶۹۴م.) «پدر فلسفه اسکاتلندی» نسبت می دهند. (= Greater happiness of the greater number).

4. Utilitarians.

بدانند، اما اصلِ سودمندی بی‌گمان مبهم است. زیرا سعادت چیست؟ اگر سعادت به معنی رضایت خاطر بورژواهاست، حالتی که در آن انسان — انسان متوسط — تمایل دارد خوکی را که شادمانه در گل ولای و کثافت می‌غلند تقلید کند. در این صورت انسان می‌تواند با تنفر و بی‌زاریِ نیچه اظهار همدردی کند. این سودگرایی کم‌بها^۱ واقعاً قصد تنزل طبیعتِ بشر را دارد. هدف فرهنگ مسلماً شرافت دادن به طبیعت بشری و تحقق بخشیدن به بالاترین و عمیق‌ترین استعدادهاست، و این در واقع باید تحقق کاملِ عظیم‌ترین استعدادها و مواهب را در هر جاکه یافت شود، در بزرگ مردان تاریخ دربرداشته باشد. فرهنگ نه تنها برای پرورش میان‌مایگان است، بلکه برای ایجاد نوابغ نیز هست. نیچه اندیشه‌های باطنی کسانی را که نسبت به سرشت انسانی احترام راستینی قائل‌اند، ابراز می‌دارد. او می‌گوید: «انسانیت باید بی‌وقفه برای ایجاد مردانِ بزرگِ جریده‌رو^۲ کار بکند — این و نه چیز دیگر تکلیف اوست.» معلوم نیست که باید آرمان نیچه را در بالاترین قلهٔ توسعهٔ فرهنگی به صورت وضعیتی در نظر بگیریم که در آنجا تنها ابرمردان باشند و یا به صورت وضعیتی که ابرمردان و دیگران باشند، شاید هر دو نظر باهم سازگار باشند. آرمان او این است که باید همهٔ مردان و زنان کامل و قدیس باشند، اما این آرمان صرفاً یک آرمان راهنما، و یک انگیزه برای کارمایه و کارکرد پایدار است چه می‌دانیم عملاً در روی زمین حالتی برای نوع بشر وجود نخواهد داشت که تمام اعضای آن قدیس باشند، بنابراین دومین آرمان مورد قبول است که تعداد بیشتری از قدیسان واقعی تا آنجا که امکانش باشد ظهور یابند. در تحقق عملی این آرمان مردان و زنانِ خوب «معمولی» برای ساختن انسان «خداگونه»^۳ مشارکت خواهند کرد و قدیسان خود تأثیر مهمی (البته نه همیشه آگاهانه) در شکل گرفتن قدیسان دیگر خواهند داشت. این دو آرمان متناقض نیستند، و بنابراین اگر گه‌گاه نیچه می‌گوید که نژاد بشر آن‌طوری که ما آن‌را می‌شناسیم باید از میان برود و جای خود را به نژاد ابرمردان بدهد و در همان حال جای دیگر استدلال می‌کند تعداد شخصیت‌های برجسته کم‌وبیش محدود خواهد شد، این دو نظرگاه ضرورتاً متناقض نیستند، زیرا ممکن است آن‌دو را به منزلهٔ تحقق واقعی یک چیز از طرق گوناگون تلقی کرد.

ابرمد فقط مرد آرمانی نیچه را نمایان می‌سازد. در حالی که میل به قدرت در فلسفه نیچه

یک مفهوم اصلی شد. او اظهار داشت که حیات عبارت از میل به قدرت است و آن کسانی زنده ترند که بهترین نمونه‌های نژاد بشری باشند، کسانی که میل به قدرت در آن‌ها قوی‌ترین قدرت است. مردان برجسته تاریخ — ناپلئون به عنوان مثال — عالی‌ترین تجسم میل به قدرت است که تاکنون ظاهر شده‌اند؛ اما باید آن‌ها توسط ابر مردان عقب گذاشته شوند، زیرا که در آن‌ها میل به قدرت به نهایت آن خواهد رسید. «فقط جایی که حیات وجود دارد، آنجا میل نیز پیدا می‌شود. با این همه، نه میل به حیات، بلکه چنانکه من به شما می‌آموزم، میل به قدرت».^۱ ممکن است از این بیان استنباط کرد که قدرت از نظر نیچه یک ارزش است و مرد یا گروهی از مردان که صاحب قدرت‌اند ستودنی هستند. «هر جا که موجودی زنده یافتم در آن میل به قدرت یافتم و حتی در اراده خدمتکاران هم میل به سرور بودن یافتم». حال اگر از نظر نیچه قدرت تنها ارزش می‌بود بردگان فاتح و حاکم نیز مُحق بودند. اما نیچه به‌طور مداوم و از روی خشم بر ضد اخلاق بردگی، ارزیابی بردگی و تفوق بردگان می‌تازد؛ او هرگز اجازه نمی‌دهد که اکثریت میان‌مایه خود را مجاز بدانند که از افراد آزاده و قوی جلوگیری کنند. پس نتیجه این می‌شود که صرف قدرت برای نیچه تنها ارزش نیست: برعکس او فکر می‌کند کسانی باید صاحب قدرت شوند که دارای مشخصات معینی هستند که آن‌ها را برای قدرتمند شدن سزاوار می‌سازد. در واقع، نیچه بیان می‌کند که طبقات مردم تنها با میزان قدرتشان ثبات می‌یابند و یا جایگزین می‌شوند. اما ضمناً این را نیز بیان می‌کند که «من می‌گویم که انسان‌های والاتر و پست‌تری نیز وجود دارند». اگر نوع پست‌تری از انسان عملاً تسلط دارد، هیچ‌گونه توجیهی برای تسلط او نیست. قدرت تنها ارزش نیست: یک نوع والاتر از انسان وجود دارد و باید او حکومت کند.

پس، این نمونه والاتر انسان کیست؟ تا آنجا که به ابرمرد مربوط می‌شود، یعنی انسان آرمانی آینده، یا «نوع» جدید، ساختن هر گونه تصوّر روشنی از آن سخت دشوار است. ما می‌توانیم انسان‌هایی را که وجود دارند و یا داشته‌اند توصیف کنیم، اما چگونه می‌توانیم انسانی را که هنوز به وجود نیامده توصیف کنیم؟ و شیوه‌های بیان شاعرانه نیچه مشکل توصیف ابرمرد را آسان نمی‌کند.

یک نکته مهم برای فهم مرد آرمانی نیچه این است که ابرمرد مشابه یک بربر یعنی جانور

«بود» یعنی مغربی نیست. در حقیقت، نیچه تأکید دارد که هر تمدن برتر، اساسش بر حمله به نژاد ضعیف‌تر، اخلاقی‌تر، و صلح‌طلب‌تر، «به وسیله بربرها در معنای کاملاً وحشتناک آن است، مردان غارتگر هنوز دارای نیرو و آرزوی ناشکستنی به قدرت هستند»، چنانکه «در آغاز نیز طبقه نجباء همیشه همان طبقه بربرها بودند» همان مردان کامل‌تر (که از هر لحاظ نمایانگر جانوران کامل‌تر هستند)^۱؛ اما آرمان او صرفاً یک وحشی نیرومند نیست، بلکه مردی است با عالی‌ترین رشد ذهنی و همان‌طور برتری جسمانی. بنابراین، نیچه به صراحت کامل می‌گوید: «نوع بشر باید از خود پیشی گیرد — چنانکه یونانیان کردند — او نباید دست به دامن تخیلات غیرمادی گردد. ذهن والایی که همنشین مَنشی بیمارگونه و عصبی است باید مغلوب و مقهور گردد. هدف: فرهنگی والا همراه با تمام جسم است نه تنها مغز!»^۲ مرد والا مردی است قوی، نیک‌فرهیخته، در همه فعالیت‌های بدنی ماهر و همیشه بر ضبط خود قادر؛ او یک حس احترام نسبت به خود دارد؛ وی، چنان ساخته شده است که قادر است برای برخوردار شدن از لذت کامل در حال طبیعی خطر کند، و برای این آزادی به اندازه کافی نیرومند باشد؛ او باید یک مرد سهل‌گیر باشد، اما نه از روی ضعف، بلکه از روی قدرت، زیرا او می‌داند چگونه آنچه را که مایه تخریب طبیعت میان‌مایگان است به سود خود کند، او انسانی است که هیچ چیز، دیگر، برایش ممنوع نیست، مگر اینکه (آن چیز ممنوع) مایه ضعف او گردد، خواه بر پایه رذیلت^۳، و خواه بر پایه فضیلت^۴. لذا ابرمرد والاترین نمونه آری گفتن، یا تأیید مثبت حیات هم از لحاظ ذهن و هم از لحاظ جسم است.

در حقیقت نیچه قدرت را می‌ستاید، و این موضوع را تعلیم می‌دهد که مرد باید خودش را تابع ابرمرد بکند، بدین معنی که وسیله‌ی برای [ظهور] ابرمرد باشد. «آرزوی من این است مخلوقات را که در سطح بسیار بالای همه نوع انسان هستند، آن‌هایی که خود و همسایگان را قربانی این مقصود می‌کنند به وجود آورم.»^۵ آدمیان نباید تنها به وسیله عشق به ممنوع برانگیخته شوند، بلکه به وسیله عشق به مرد آینده^۶ برانگیخته شوند و خود را برای او قربانی کنند و وسیله‌ی یا پلی بشوند برای ظهور ابرمرد. لازمه این تابعیت از جانب مرد، خودخواهی از جانب ابرمرد است. و در حقیقت نیچه به طور صریح اظهار می‌کند که: «در

۱. فراسوی نیک و بد، جمله ۲۵۷.

۲. یادداشت‌هایی بر زرتشت، ۵۷.

3. Vice.

4. Virtue.

5. Notes on Zarathustra, 46.

6. die Nächstenliebe.

آرزوی گوش‌های بی‌گناه و ناخرسند من اعتراف می‌کنم که خودپرستی به جوهر یک روح والا تعلق دارد، مقصودم اعتقاد تغییرناپذیری است به این که برای موجوداتی چون (ما) سایر موجودات باید به طور طبیعی مُنقاد باشند و مجبورند که خود را قربانی کنند. روح والا خودپرستی خود را بدون هیچ سؤالی می‌پذیرد و همچنین بدون آگاهی از خشونت، فشار یا تحکُمی که در آن وجود دارد، بلکه بیشتر به عنوان چیزی که ریشه آن از نخستین قوانین اشیاء است: اگر محملی برای آن جست‌وجو کند خواهد گفت: «این [خودپرستی] عین عدالت است» او تحت شرایطی که اول او را نگران و مشوّش می‌کند، اذعان خواهد کرد که اشخاصی با مزایای برابر با او وجود دارند، اما بی‌درنگ پس از اینکه پایگاه خود را مقرر کرد با همان اطمینان در میان افرادی که هم سطح او هستند حرکت می‌کند، آن‌طوری که متانت و ظرافت احترام‌آمیز ایجاب می‌کند و به همان اندازه که از مذاکره با خود لذّت می‌برد «بر طبق یک مکانیسم فطری آسمانی که تمام ستارگان آن را می‌فهمند»^۱ علاوه بر این، او به سخت‌سری نیاز دارد. زیرا «همه خلق‌کنندگان سخت‌سرنند. برادر من، من این فرمان را پیش روی تو می‌گذارم: سخت‌سر باش! دلسوزی و نرمی فضیلت نیست، بلکه یک مرض و ردیلت است: سخت‌سر بودن فضیلت است، تنها نجیب‌ترین فرد کاملاً سخت‌سر است».

لذا ممکن است کاملاً بدیهی نماید که ابرمرد نیچه فردی خشن، و خودپرست بی‌احساس است و توسط افرادی چون سزار بورژیا، و ناپلئون، نمایانده می‌شود. اما باید برخی استثنائات مهم را که از نظر منتقدان نیچه هم پنهان‌نمانده عنوان کنیم. اولین آن‌ها این است که خودپرستی نیچه معنای یک خودخواهی حقیر را نمی‌دهد، و نیز خودسری یا خشونت او به معنای بی‌رحمی حیوانی نیست. مرد والا می‌بخشد در حقیقت این از ویژگی‌های مرد والا است که با صفت بخشندگی^۲ آراسته است، اما او می‌بخشد مانند خورشید که پیش روی خود را روشن می‌سازد - و این بخشندگی و پرتوافشانی از کثرت غنا و وفور حیات در اوست، نه از روی دلسوزی که خود یک نوع خودخواهی پنهانی است، یک شَعَف تهوع‌آور و ریاکارانه از رنجوری‌های دیگران. او بو نمی‌کشد و در پنهان به رنجوری‌های دیگران فضولانه نمی‌نگرد، و در حالی که در نهان به آن‌ها خیره شده تظاهر به تخفیف آلام آن‌ها نمی‌کند؛ خود را تسلیم رَفّت و ترخّم که یک ضعف است و، شرکت در بیماری دیگران،

۱. فراسوی نیک و بد، جمله ۲۶۵.

نمی سازد. او می بخشد اما نه از روی ضعف، بلکه از روی قدرت. نیچه با تعلیم سختی^۱ قصدش تلقین بی رحمانه دیگرآزاری^۲ در اردوگاه های کار اجباری^۳ نیست: او رحم و شفقت را نه به سبب اینکه از بی رحمی جلوگیری می کند، بلکه به لحاظ اینکه به عقیده او با حیات و کارمایه نیرومند^۴ در تضاد است رد می کند. «شفقت با نیروهای هیجان آمیز که تشدیدکننده کارمایه حیات است تضاد دارد: عملش سست کننده است. یک انسان، وقتی که رحم می کند قدرت خود را از دست می دهد.»^۵ بنابراین در ترخم نوعی انکار حیات وجود دارد.

دلیل دیگری وجود دارد «دلیلی بسیار مهم تر» که چرا نیچه شفقت را محکوم می کند. در مجموع شفقت، قانون رشد را که قانون انتخاب است خنثی می سازد، و آن چیزی را که برای مرگ سزاوار گشته نگه داری می کند، به سود کسانی که از مواهب طبیعی محروم و از حیات ممنوع شده اند می جنگد. باید از همه انواع عقیم سازی ها^۶ سپاس داشت که زندگانی را حفظ می کند، و به خود حیات یک جنبه تیره و سوال انگیز می بخشد. این یکی از ایرادات پایدار نیچه نسبت به شفقت بود که حیات آن دسته از افرادی را که بهتر است بمیرند حفظ می کند.

با این همه، هرچند نیچه رحم و شفقت را محکوم می کند و سخت دلی را آموزش می دهد، این فرض را نمی کند که انسان والا یک جانور بی عاطفه و هیجان و احساس است. آیا زرتشت نمی گوید «در خشنود کردن و دلسوزی نمودن همواره یک خطر بزرگ برایم وجود دارد»^۷ و از فالگیر (شوپنهاور) می پرسد: «می دانی آخرین گناهی که برایم باقی مانده چه نام دارد؟» فالگیر از ته قلب پاسخ می دهد «ترخم». و دو دست خود را بالا برده می گوید: «آمده ام تا تو را به سوی واپسین گناهت ترغیب کنم».^۸ زرتشت آن قدر هم بی عاطفه نیست که نتواند رنجوری مردم عالم را تشخیص دهد، اما او برتر از آن می رود. «نفرین بر دوستدارانی که احساسی بالاتر از شفقت ندارند!» یکبار شیطان به من چنین گفت: «حتی خدا نیز دوزخ خود را دارد: و آن عشق او به انسان است.» و اخیراً از او کلماتی چنین شنیدم که می گفت: «خدا مرده است؛ از حس شفقت به انسان مرده است». این چنین از شفقت بر حذر باش: از آن زمان به بعد

1. Härte (= hardness).

2. Sadistic cruelty.

3. Concentration Campes.

4. Vigorous energy.

۵. مسیح سبز / ۱۳۱.

6. Abortions.

۸. همانجا ۲۹۳.

۷. چنین گفت زرتشت، ۲۲۶.

ابر سنگینی بر سر انسان‌ها می‌آید! برای خاطر آفرینش خود، برای خاطر مرد آینده، زرتشت در فراسوی شَفَقَت قرار می‌گیرد و همه مردانِ والا، و نوع برگزیده باید فراسوی شفقت خود بایستند تا به یک حالت آرامش^۱ دست یابند. که نه تنها با سخت‌سری^۲ بلکه با آرامش سرورآمیز^۳ مشخص می‌گردد.

مشهور این است که نیچه خود به هیچ روی از شفقت و احساس عاری نبوده است. او به قدری حسّاس بود و ترخّم و شفقت را چنان خوب می‌فهمید که مرد آرمانی خود را فراسوی شفقت تصور می‌کند که مجذوبِ آرامش سرورآمیز است و چون خدایان اپیکوری زندگانی می‌کند. بنابراین از نظر نیچه، سخت بودن و صفا و آرامش از صفات مختصّه مرد والا و ابرمرد است. مشخصّه دیگر او، خوشی است، خوشی وافِرِ زندگانی. «از زمانی که بشر به عرصه هستی رسیده از زندگانش لذّت بسیار کمی برده است: برادرانِ من، این به تنهایی گناه اصلی ما است»^۴. شادمانی، خوشی، روح رقصیدن، و سلامت بودن این‌ها از ویژگی‌های ابرمرد است. در حالی که یک مرد والا در فراسوی زنجیرهای نیکی و بدی، و اخلاق سنتی که خود را از آن‌ها ساخته، قرار دارد، اما در ورطه شهوات و تن‌آسانی نیز فرو نخواهد رفت، زیرا او روحی آزاد است و برده نیست. کامیابی کامل وی در مسیر آزادی، خوشی، و آرامش، ایجاب می‌کند که نفس را در فرمان خود دارد، و نسبت به خودش و دیگران سخت‌گیر باشد. این آزادی است که نیچه آن را سفارش می‌کند، سرورآمیز، نیرومند و آزادی مستقل: انسان والا در حقیقت فقط به لحاظ دلائل اخلاقی پاکدامن و منزّه نیست، بلکه به سبب اینکه برده شهوات و هوس‌های جسمانی خود نیست والا است. نیچه بی‌گناهی، خردمندی کامل و سرورآمیز روح و جسم را، فراسوی اخلاق، خوبی و بدی طلب می‌کند که یک آرمان است، و مسلماً از لحاظ ردّ امتیازات «اخلاق» و نیز سقوط^۵ خطاست، ولی آرمان یک رند^۶ بی‌بندوبار نیست. بگذار نسبت به نیچه بی‌انصاف نباشیم، حتّی اگر با نظر او موافق نیستیم.

ابرمرد، مغرور و آزاد، شاد و آرام، از لحاظ جسمانی و فکری نیرومند و بزرگترین بله‌گوی حیات است، دیونوسوس واقعی است. او حتّی عودت ابدی (یا آدوار) را لَبّیک

1. State of Serenity.

2. Härte.

3. Heiterkeit (= joyful Serenity).

۴. چنین گفت زرتشت، ۱۰۳.

5. Fall.

6. Libertine.

می‌گوید، زیرا او به حیات آن‌طور که هست آری می‌گوید. «نه فقط مرد بلکه ابرمرد نیز جاودانه عودت می‌کند.» درست است که این یک فکر وحشتناک است، اما ابرمرد حیات را با آغوش باز می‌پذیرد و با چشمان کاملاً باز آن‌را تأیید می‌کند: بالاتر از همه او این سؤال را از خود خواهد کرد. «آیا این همان کاری است که من آماده‌ام که به دفعات بیشمار آن‌را انجام دهم؟» و در شادمانی قدرت خود جواب خواهد داد «آری». او حیات را مبارک خواهد خواند «از میان مردمی که تنها به نیایش می‌پردازند ما باید مردمی باشیم که حیات را مبارک خواهد خواند «از میان مردمی که تنها به نیایش می‌پردازند ما باید مردمی باشیم که حیات را مبارک می‌خوانند.» این تأیید حیات و آری گفتن به آن از ویژگی‌های همه مردان والا یعنی مردانی از رده جدید است. اما عمده از صفات ممیزه بزرگترین آفرینش انسان یعنی ابرمرد است.

اما نظر نیچه، درباره ابرمرد آن چیزی است که ما ترسیم کرده‌ایم، درباره نمونه‌هایی که او به عنوان نمونه‌های مبارک تاریخ ارائه می‌دهد، مانند سزار بورژیا یا ناپلئون باید چه فکر کنیم؟ او ناپلئون را ستایش می‌کند، اما در جایی از او به عنوان ترکیبی از هیولا و ابرمرد صحبت به میان می‌آورد و در این مثال قصدش این نیست که زیاد از اعمال ناپلئون تعریف کند، بلکه بیشتر از تعالی «اخلاق» او سخن می‌گوید: ناپلئون نمونه‌یی از نوع عالی و والا است. اگر باید نیچه شناخته شود این وجه تمایز را نیز باید ادراک کرد. او بشریت را به فراسوی نیکی و بدی فرامی‌خواند. اما با این کار هدفش انکار همه ارزش‌ها نیست، بلکه جایگزینی آن با ارزشی جدید است. جایگزینی والا و بد به جای تمایز اخلاقی میان نیک و بد. لازم است بعضی چیزها درباره دو گونه ارزش‌یابی، و نیز دو «اخلاق» و ترتیب رده‌های متناسب با آن‌ها در اینجا بیاوریم، چه این امر برای فهم مذهب وی درباره ابرمرد اساسی است.

نیچه خاطر نشان می‌سازد که میان یونانی‌ها اساساً تناقض میان نیک و بد نیست، بلکه میان گرانبمایه و فرومایه^۱ است یا تقریباً معادله چنین است: نیک = اشرافی = زیبا = سعادت‌مند = محبوب خداوندان، مردی که *Kaia* است در جهت مقابل *δελος, πονηρος, μοχθηρος* و والا است، و مرد شریف در جهت مقابل مرد بنده‌وار و عامی است. معانی ارزش اخلاقی نخست در مورد آدمیان بکار رفته و تنها در صورت ثانوی و در یک دوره بعد جامه عمل پوشیده است و «نوع والا ی انسان خود را به عنوان تعیین‌کننده ارزش‌ها تلقی می‌کند؛ او اصلاً نیازی به تأیید دیگران ندارد؛ او خود داوری می‌کند: آنچه به من زیان می‌رساند، به خودی

خود آسیب می‌رساند» او می‌داند که تنها خود اوست که به همهٔ اشیاء اعتبار می‌بخشد؛ او آفرینندهٔ ارزش‌ها است. به عبارت دیگر «نیکان» در اصل والا و از طبقهٔ اشراف‌اند. آن‌ها ارزش‌ها را خلق می‌کنند و همچنین اخلاق خود را بوجود می‌آورند - که حقیقهٔ یک اخلاق سبک‌ساز^۱ است. «بد» دلالت بر مرد عامی، بنده‌وش و اعمال این‌گونه مردان می‌کند، بنابراین اخلاق عبارت از اخلاقی طبقاتی است، و خوب = والا است و آن = شریف است. خوب آن است که مرد والا و قوی خوب می‌داند. در این قسم اخلاق - اخلاقی سروران - تضاد میان «نیک» و «بد»، عملاً تضاد میان «والا» و «فرومایه» است.

در مقابل این اخلاقی سروران، اخلاقی بردگان است که در آن قوی و قدرتمند را به عنوان «بد» بشمار می‌آورند، و رنجبران^۲ را به عنوان خوب می‌نگرند، به جای والا گه‌ری، قدرت، زیبایی، می‌بینیم. صفاتی اهمیت یافته‌اند که از برای تسکین وجود درمندان استخدام شده است «دلسوزی، مهربانی، دست‌یاری‌دهنده، خون‌گرمی، شکیبایی، کوشش، فروتنی، و دوستداری». این‌ها خصوصیات است که برای «بردگان» و رعایا سودمند است و برای اخلاق بردگان یا اخلاق رعایا مقید قلمداد شده است. (نیچه خاطر نشان می‌سازد - که از زیرکی هم عاری نیست که - «سایه‌یی از تنزل همین اخلاق سرانجام خود را به «مرد نیک» می‌پیوندد، زیرا بنابر نوع پست اندیشه، یک مرد نیک باید مرد امینی^۳ باشد: او نیک‌سرشت است، به‌سادگی فریب می‌خورد، شاید هم کمی احمق^۴ باشد.»)

اخلاق یهودی - مسیحی اصلاً یک اخلاق بردگی است، و نیچه طالب بازگشت به اخلاق سروری است. این است معنی احضاریه‌های او به انسان که به جهان «فراسوی نیکی و بدی» پیش برود. توده ممکن است و باید اخلاق خودشان را حفظ کنند. اما قدرتمندان و مردان، که همان مردان والاتراند باید زنجیرها و موانع اخلاق بردگی را بدور اندازند و ارزش‌های راستین خود را که همان اخلاق سروران است و در آن خوب = شرافتمند و والا و صدیق و قوی است، اختیار کنند. مردان والاتر و از همه بالاتر ابرمرد، فریب تودهٔ رعایا را نخواهند خورد، بلکه اخلاق خودشان را که همان اخلاق اشراف باشد تأکید خواهند کرد. تودهٔ رعایا که از مرد استثنایی ترس و نفرت دارد برای اینکه اخلاق خود را به عنوان اخلاق مطلق و یگانه تحصیل کنند، به نحوی که همگی خود را با آن تطبیق کنند، تدابیر مختلفی بکار برده است.

1. Morality of style.

2. Sufferers.

3. Safe.

4. Un bonhomme.

نیچه طالب بازگشت به اخلاقی دوجنبه^۱ است، یکی برای مردانِ والا و دیگری برای توده رعایا.

در فراسوی نیک و بد او به صراحت دربارهٔ مرد والا می‌گوید: «پیش از همه، احساس فراوانی، و قدرت است که بر اثر فشار زیاد می‌خواهد فیضان کند، و شعور به ثروتی دارد که با کمال میل و مسرت می‌خواهد بدهد و ببخشد. مرد والا همچنین به شوربختان یاری می‌کند. آمانه از روی شفقت اگر چنین کند به ندرت است، بلکه از روی انگیزه‌یی که از روی وفور قدرت برآمده است» بنابراین، مرد والا در زمان دهش، افزونی ثروت‌های خود را خالی می‌سازد: این جزو سرشت اوست که بدهد. «بخشش بالاترین فضیلت است... شما همه چیزها را تحت فشار قرار می‌دهید که به سوی شما و در اندرون شما جاری گردد، لذا آن‌ها بار دیگر از سرچشمه وجود شما به عنوان هدایای عشق شما جریان خواهد یافت».^۲ ابرمرد نیچه ممکن است حتی بیشتر از مرد بانشاط^۳ ارسطو برای ما ناهماهنگ نماید، اما هیچ مجوزی برای بدجلوه دادن عقیده نیچه و او را واعظ خودپرست و تعصب‌آمیز و حقیر دانستن وجود ندارد. «اما وحشت ما از احساس انحطاط‌آمیزی است که می‌گوید: همه چیز برای خود من».^۴

انتقاد مذهب نیچه

خلاصه‌یی از مذهب فلسفی نیچه بیان شد، اگر بتوان این سخنان را فلسفه نامید. و اگر زمان اجازه می‌داد و می‌توانستیم برخی از سخنان خود نیچه را عیناً یاد کنیم معلوم می‌شد که بیان او حکیمانه نیست شاعرانه است، بلکه عربده مستانه است، که از روی شور و مستی بیان کرده، و از همین جاست که در نویسندگی مقامی بلند یافته، و بسیاری از فیلسوفان، هنرمندان، روانشناسان و داستان‌نویسان آلمانی و غیرآلمانی و از جمله فرانسویان و امداری خود را به نیچه اظهار داشته‌اند.

اما حقیقت این است که اگر منظور نیچه را از صورت عربده و شعر بیرون بیاورند و به بیان معقول بازگویند مطالبی هم دارد که مورد تصدیق است و دیگران نیز پیش از او بیان داشته‌اند:

1. Twofold morality.

۲. چنین گفت زرتشت، ۸۶.

3. Man of spirit.

۴. چنین گفت زرتشت، ۸۷.

اولاً: مناعت و عزّت نفس و بلندی همت را همه ممدوح و مستحسن شمرده‌اند و هر کس که نفس خود را خوار و ذلیل ساخته او را رذل و ناچیز شمرده‌اند؛

ثانیاً: بسیاری از دانشمندان پیشین فطرت انسان را بر خودپسندی و خودخواهی دریافته، و این خصلت را منشأ احوال و اعمال مردم شمرده بودند؛

ثالثاً: بسیاری از پیشینیان زندگانی اخروی و طمع بهشت و ترس دوزخ را بی‌مورد دانسته، و عدالت و فضیلت را از آن روی ستوده‌اند که مایه سعادت این جهانی است؛

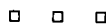
رابعاً: ناپسندیده بودن پاره‌یی از آداب مسیحیت و برخی فرقه‌های دیگر مانند رهبانیت و مشقت دادن و مجروح ساختن بدن و امثال آن را بسیاری از صاحب نظران نیز عنوان کرده بودند؛

خامساً: لزوم تندرستی و نیرومندی تن و جان محلّ انکار هیچ خردمندی نبوده است، و هر چه در آن باره تأکید و اهتمام شود، رواست.

سادساً: جنگ و جدال را هم برخی از پیشینیان مایه بقای شجاعت و شهامت در مردم و ملل پنداشته بودند. عروج بر فلک سروری و مدارج کمال را نیز همه پسندیده و لازمه طبع بلند دانسته‌اند.

سابعاً: این سخن هم که حقّ و حقیقت در وجود خود انسان است و بیرون از او نیست محلّ اتفاق حکیمان است.

پس می‌توان گفت که بنیاد عقاید نیچه درست است، در عین حال تازگی هم ندارد یعنی اولین بار او آن‌ها را کشف نکرده، چیزی که هست فروعی بر آن‌ها بسته و لحنی در اظهار آن عقاید بکار برده که بدیع می‌نماید. پس اشکال در کجاست؟



— نخست اینکه: اصرار بر خودخواهی و مرجّح دانستن خود بر دیگران و فداکردن آنان برای هوای نفس و نیکو دانستن هر وسیله و اسبابی — اگرچه بی‌رحمی و قساوت و بیداد و مکر و دروغ باشد — کمتر عاقلی می‌تواند تصدیق کند. و اصلاً جا دارد که تردید کنیم در اینکه خود نیچه هم این سخنان را از روی جدّ گفته باشد، و در هر حال این لحن از روی حرارت و عصبانیتی است مانند آنکه برای مردم از باده‌پیمایی یا از غروض خشم و غضب دست می‌دهد. و برخی گمان برده‌اند که نیچه چون مزاجی ناتوان و علیل و نفسی سلیم و قلبی رقیق داشته و از این روی رنج فراوان دیده بود، این عصبانیت برای او دست داده است، و این سخنان

را علی رغم میل باطنی و اعتقاد درونی خود گفته است، و گرنه به آسانی می توان دریافت که انسان اگر همه برای خودخواهی هم که باشد باید دیگران را بخواد و راستی و درستی پیشه کند تا محلّ اعتمادِ ابّنی نوع خود باشد؛ چه هیچ فردی از وجودِ دیگران بی نیاز نیست، و اگر او دیگران را نخواهد، دیگران هم او را نخواهند خواست و تیره روز خواهد بود، و نیز کسی که دیگران را دوست ندارد و برای دوست حاضر به فداکاری نباشد دوستانی نخواهد داشت. و نیچه این نکته را در اواخرِ عمر خویش درک کرده و در نامه یی که به خواهرِ خویش نوشته می گوید «هر چه روزگار بر من می گذرد و زندگانی بر من گرانتر می شود. سال هایی که از بیماری در نهایتِ افسردگی و رنجوری بودم هرگز مانند حالتِ کنونی از غم پُر و از امید تهی نبودم. چه شده است؟ آن شده است که باید بشود. اختلافاتی که با همه مردم داشتم اعتمادِ ایشان را به من از آن ها سلب کرده، و اکنون می بینم که طرفین اشتباه کرده اند؛ خدایا امروز من چه تنها هستم یک تن نیست که بتوانم با او بخندم و یک فنجان چای بنوشم؛ هیچکس نیست که نوازشِ دوستانه بر من روا بدارد».

— دوم اینکه: مردم را به دو طبقه زیر دست و زیر دست تقسیم کردن، گروهی را خواص و گروهی را عوام خواندن بر فرض که درست باشد چه محملی دارد و میزان و مأخذش چیست؟ چه اشخاص خواص و شایسته زبردستی و سروری هستند، و چه وسیله مطمئنی هست که ناهلان جای ایشان را نگیرند؟

— سوم اینکه: اگر داروین درست فهمیده است بر حسبِ فلسفه تحوّل تکاملی، نوع بشر باید به طور کلی و همه با هم ترقی کند نه اینکه چند تن یا یک تن پیش بیفتند و سرور شوند، و دیگران را برای اغراض خود در بندگی نگاه دارند. و انگهی خود داروین، یکی از مزایایی که انسان در راه ترقی از حیوانیت به سوی انسانیت بدست آورده همین عواطفِ مهر و محبت و شفقت است، و از کجا که همین خصائل مایه ترقی نوع بشر نبوده باشد؟

— چهارم اینکه: در مورد قول به آدوار، که نیچه قایل بوده و برخی از دانشمندان نیز بدان اعتقاد داشته اند گذشته از اینکه دلایل علمی محکم بر صحت آن اقامه نشده، اگر چنین باشد جهان و زندگانی آن یکسره بی فلسفه و عاری از دلیل است، و چه لطفی دارد که احوال و اوضاعی که مدّتی مدید در جهان جریان داشته همواره از سر گرفته شود، و همان احوال عیناً تکرار شود. و البته چنین نیست و تحوّل جهان برای تکامل است، و کمالی که به سوی آن

می‌رود یا نامتناهی است، یا منتهی و مقصد آن بر ما معلوم نیست.^۱

— پایان کار:

با این عقاید، البته کمتر کسی او را دوست می‌داشت «من کسی را که بخواهد چیزی برتر از خود بیافریند، و پس از آن نابود شود، دوست می‌دارم»، چنین گفت زرتشت، بی‌شک فکر تند نیچه او را زودتر از وقت پخته کرد و بسوخت. در حقیقت پیکار او با عصر خویش تعادل مغزش را بهم زد «جنگ با اخلاق و عادات عصر وحشتناک است... آنکه وارد این پیکار می‌شود از درون و برون کیفر خواهد دید.» گفتار نیچه به تدریج تلخ‌تر می‌گردید، و اشخاص را نیز مانند عقاید و افکار مورد حمله قرار می‌داد؛ چنانکه به مسیح (ع) و واگنر و حتی شوپنهاور ابقا نکرد. این تلخی از سخن زیر کاملاً محسوس است «شاید من بهتر از همه می‌دانم که چرا انسان تنها حیوان خندان است: او چنان به سختی درد و مرارت و رنج دید که مجبور شد خنده را اختراع کند». خلاصه، وفات او به سال ۱۹۰۰ بود، و نبوغ برای کمتر کسی این همه گران تمام شده است.

□ □ □

یوهانس ولکلت^۲ (۱۸۴۸-۱۹۳۰ م.) [لی‌پنیک^۳، بازل، لایپزیک]. ولکلت اندیشه‌های کانت را به دقت خواند، و به‌ویژه به نظریه معرفت وی توجه بسیار کرد. وی دو نوع یقین^۴ تشخیص کرد: یکی آن است که از شعور بی‌واسطه^۵ حاصل می‌آید، و یکی آنکه از ضرورت تفکر^۶. ولکلت معتقد بود که تجربه مستقیم کافی نیست؛ یعنی مرجع اجتناب‌ناپذیری^۷ در فراسوی تجربه هست. این تصور ما را بسوی مابعدالطبیعه می‌کشاند؛ علاوه بر این، فلسفه حیات نیز هست که ارجمندتر از نتایج نظری علم است. وی مذهب را مانند نیازی برای اتحاد با اصل وجود تعریف می‌کرد. ولکلت به زیبایی‌شناسی نیز دلبسته بود، زیرا آن را با مذهب مرتبط می‌دانست. کتاب تجربه و تفکر^۸ او در سال ۱۸۸۶ انتشار یافت.

۱. این قسمت از سیر حکمت در اروپا، نوشته حکیم مرحوم محمدعلی فروغی است.

2. Johannes Volkelt.

3. Lipnik.

4. Certainty.

5. Immediate Consciousness.

6. Necessity of thought.

7. Inavoidable Reference.

8. *Experience and Thought*.

فردیناند تونیس^۱ (۱۸۳۶-۱۸۵۵م.) [اولدنسورت^۲، کیل^۳]. اندیشه او به اندازه زیادی از اراده‌انگاری مابعدالطبیعی^۴ شوپنهاور و نیز از مذهب تحصلی کنت برگرفته بود. وی اساساً به فلسفه اجتماعی توجه داشت که شامل علم‌الاجتماع نیز می‌شد. در فلسفه او، تفکر و تحلیل آن‌مقام ویژه‌یی داشت. برجسته‌ترین کتاب او مجتمع و انجمن^۵ (۱۸۸۷) نام دارد، که در آن تونیس بر این عقیده رفته است که زندگی اجتماعی زندگانی گروهی است، و در آن افراد مانند اندام‌های تن آدمی‌زاده به هم پیوسته‌اند. برخلاف، زندگی جمعی، بیشتر فردی و مکانیستی‌تر از اندام‌هاست. یکی از مشاهدات تونیس این است که می‌گوید:

تمایل سخت و غیرقابل مقاومت بسوی مکانیزه کردن زندگی، هستی مجتمع را تحلیل می‌برد. بنابر نظریه او، سوسیالیسم جدید نیز نخواهد توانست حیات اجتماعی را به حالت نخستین باز آورد، بلکه تنها افراد بیشتری با حقوق یکسان بوجود خواهد آورد. تونیس بحث می‌کند که زندگی اجتماعی نخستین از یک میل جنسی^۶ ریشه می‌گیرد؛ اجتماع مکانیکی محصول فعالیت آزاد است که به وسیله عقل^۷ ادامه می‌یابد.

برنارد بوزانکت^۸ (۱۸۴۸-۱۹۳۰م.) [راک هال^۹، اکسفورد، سنت اندریو، لندن]. این فیلسوف انگلیسی به دنبال همان رشته فکری که هگل داشت، در کتاب منطق، یا شکل‌شناسی تفکر^{۱۰} (۱۸۸۸) کلیت واقعیت را تأیید کرد. جهان یک نظام عددی دارد که هر یک از آن‌ها بی‌مانند^{۱۱} است و، هر چه بیشتر مساعدت خصوصی خود را به طبیعت کلی انجام می‌دهد. وی معتقد بود که هر فاعل شناسایی به سوی چنین کلیت جامعی می‌شتابد. وی این عقیده خود را در بیان اخلاق فردی و اجتماعی نیز بکار برد؛ اعمال فردی اخلاقی هستند تا آنجا که مطابق با اراده^{۱۲} کل باشند. همین حدود در سیاست‌های دولت نیز مانند کردار فردی صادق است.

1. Ferdinand Tonnies.

2. Oldenswort.

3. Kiel.

4. Metaphysical Voluntarism.

5. *Community and Society* (Gemeinschaft und Gesellschaft)

6. Generic Will.

7. Intellect.

8. Bernard Bosanquet.

9. Rock Hall.

10. *Logic or the Morphology of thought*.

11. Unique (= منحصر به فرد).

12. Total Will.

ریچارد آوناریوس^۱ (۱۸۹۶-۱۸۴۳م.) [پاریس، زوریخ]. شهرت او بیشتر به سبب نظریه‌یی است که دربارهٔ تجربه اظهار کرده است، و شرح آن را در کتاب انتقاد تجربه^۲ (۱۸۹۰-۱۸۸۸) می‌توان یافت. وی ادعا می‌کرد که بنیادی‌ترین ضرورت تفکر آدمی اقتصاد زیستی^۳ است. وی به اسپینوزا اعتبار زیادی قایل بود، به سبب اینکه او توانست همهٔ تصورات^۴ را به یک تصور مبدل کند.

اوناریوس آگاه گشته بود که وقتی یک حالت تنش^۵ میان فرد و محیط پیرامون او بوجود می‌آید، مشکلاتی بروز می‌کند چه مستلزم صرف کارمایه‌یی بیشتر یا کمتر از آنچه خود فرد حاضر است بدهد می‌شود. زمانی که انگیزه^۶ و کارمایهٔ موجود یکسان و یک‌اندازه باشند، فرد احساس راحتی می‌کند. این فیلسوف همچنین بحث می‌کند که گسترش تجربه مسایل تازه‌تری پیش می‌آورد. هر مسأله‌یی وقتی تعدیل می‌شود ناپدید می‌گردد. تعدیل و میزان کردن ممکن است کاملاً فردی باشد، ولی باید از هر گونه تعصب برکنار باشد تا راه حل، راستین باشد. وجه تمایز محض در توصیف کمی آن حاصل می‌گردد.

اوناریوس همچنین می‌خواست یک زبان رمزی برای فلسفه بیابد همچنانکه در ریاضیات رایج است.

ادوارد کیرد^۷ (۱۹۰۸-۱۸۳۵م.) [گرینوک^۸، اکسفورد، گلاسکو]. کیرد به عنوان، یکی از پایه‌های جنبش نو-هگلی در انگلستان، به تأسیس فرهنگ و معانی افکار کانت و هگل مساعدت کرد. همو در عرضه کردن روح فلسفهٔ هگل بی‌آنکه به صورت آن بپردازد-که برای بسیاری ناممکن می‌نمود- کامیاب بود، و مدعی شد که هگل میراث معنوی بزرگی عرضه کرده است، که فلسفه و ادبیات هر دو را دربردارد، و از یونان سرچشمه می‌گیرد. به نظر کیرد، کانت کلید فلسفهٔ هگل است، و هگل کمال فلسفهٔ کانت. جوهر واقعیت، این همانی است در این نه‌آنی. مطلق، سخت و کامل و بسته نیست؛ بلکه جاندار است و فرآیندی گسترش یابنده است، و خود را به صورت جدالی آشکار می‌کند، ولی اصل وحدت را در همهٔ اشیاء مانند خدا

1. Richard Avenarius.

2. *Critique of Pure Experience.*

3. Biological Economy.

4. Ideas.

5. Tension (= کشش).

6. Stimulus.

7. Edward Caird.

8. Greenock.

توصیف می‌کند. این تصور در همه شعور عقلانی در کار است، و خود را به طرز مترقیانه‌یی در تحول مذهب آشکار می‌گرداند که نقطه اوج آن مسیحیت است.

کید نسبت به فلسفه تکاملی اسپنسر نیز دلسپرده بود، ولی برای اینکه آن را پذیرفتنی سازد، آن را هگلی شده^۱ کرد. وی اطمینان کامل داشت که عقل توانایی دارد که: واقعیت غایی^۲ را روشن سازد. کتاب فلسفه انتقادی کانت^۳ (۱۸۸۹) را به راستی کامل‌ترین و مؤثرترین بیانی دانسته‌اند که تاکنون درباره کانت به انگلیسی نوشته شده است.

دوستوا^۴ (۱۸۴۰-۱۸۴۹ م.) [هوناکیو^۵، لیما^۶]. وی توجه ویژه‌یی به مفهوم اختیار یا آزادی یافت. و آن را به دو گونه تشخیص کرد: ایستا، و پویا. اولی برای وجود نظم در جهان لازم است؛ و دومی برای ظهور امور تازه. دوستوا آنگاه می‌نویسد: جهان همچنانکه ما آن را تجربه می‌کنیم نتیجه ترکیب هر دو تاست؛ جز اینکه این ترکیب بیشتر پویاست، با ایستا. و مفهوم ارزش‌ها از همین ترکیب نتیجه می‌شود. کتاب مفاهیم نظم و آزادی در تاریخ فکر بشر^۷ (۱۸۸۹ م.)، از نوشته‌های برجسته او بشمار می‌رود.

ویلیام هاریس^۸ (۱۸۳۵-۱۹۰۹ م.) [کیلینگلی^۹، نیوهاون سنت لویی]. وی از سال‌های ۱۸۶۹ تا ۱۸۸۸ مدیر مدارس سن لوئی، و از ۱۸۸۹ تا ۱۹۰۶ مأمور تعلیم و تربیت از ایالات متحده بود. در سال ۱۸۶۷ وی مجله فلسفه نظری^{۱۰} را بنیاد کرد که نخستین نشریه از نوع خود در انگلستان بود. هاریس همچنین انجمن فلسفی سن لوئی را پایه‌گذاری کرد، که سلف انجمن همکاری فلسفی امریکا بشمار می‌رود. وی یکی از اعضای مدرسه کنکورد بود. گذشته از این‌ها، وی یکی از پیروان باحرارت هگل بود، و در سال ۱۸۹۰ یک شرح انتقادی از منطق هگل^{۱۱} را منتشر کرد.

1. Hegelianized.

2. Ultimate Real.

3. Critical Philosophy of Kant.

4. Alejandro Deustua.

5. Hunacayo.

6. Lima.

7. The Ideas of Order and Liberty in the History of Human Thought.

8. William T. Harris.

9. Killingly.

10. Journal of Speculative Philosophy.

11. A Critical Exposition of Hegel's Logic.

آلفرد فویه^۱ (۱۸۳۸-۱۹۱۲ م.) [لافونز^۲، دونائی^۳، بردو، پاریس]. بر این اساس که تفسیر مکانیستی طبیعت با آزادی انسان سازگار است، فویه متعهد شد که میان تمایلات معنی‌انگاری و علم میانجی‌گری بکند. نخستین نظریه او «تصور-نیرو»^۴ بود، چنانکه در کتاب «تحول‌گرایی از تصورات - نیروها»^۵ (۱۸۹۰) انتشار داد. یک تصور، صرفاً نمی‌تواند واقعیت خارجی را عرضه کند؛ این نیروست که متمایل است خود را در خارج عرض دهد. این نظر کاملاً درباره تصور اختیار صادق است همچنانکه درباره دیگر تصورات یا معانی؛ ولی تصور اختیار مقدم بر واقعیت [خارجی] آنست. وی می‌افزاید که جهان به طرز جدایی‌ناپذیری با تصورات ما بهم پیوسته است. و این همه نوعی توحید^۶ ارائه می‌دهد که: ماده و ذهن را نمودارهای گوناگونی از یک واقعیت می‌داند. ولی جنبه ذهنی چیزی است که بی واسطه برای ما شناخته است؛ از این رو، باید هر چیزی را بر اساس قوانین ذهن تفسیر کنیم.

ویلیام جیمز^۷ (۱۸۴۲-۱۹۲۰ م.) [کیمبریج]. شهرت بسیار جیمز بر پایه کتاب اصول روانشناسی^۸ اوست، که در سال ۱۸۹۰ نوشت. این کتاب، فلسفه تجربه آدمی زاده است، تا یک کتاب درسی در روانشناسی. و با ارائه روشی روشن، واقعی، و کردارگرایانه مشخص شده است؛ روشی که از خصوصیات همه آثار اوست. نظریه روانشناسی او پویا بود، و تفسیری که از مذهب می‌کرد متمرکز در ایمان بود یعنی (اراده به ایمان)^۹. امر بنیادی این است که دریابیم که واقعیت پایان نیافته است؛ چه همیشه در کار ساختن یا ساخته شدن است. این است معنی اساسی - تکامل^{۱۰}. جیمز در این عقیده از فیخته پیروی می‌کرد که: نوع فلسفه‌یی که شخص از آن دفاع می‌کند وابسته به این است که خود او چه نوع مردی است. از این نظر، در تجربه، جمع‌گرایی^{۱۱} نهفته است همچنانکه در سازمان عالم به نظر می‌رسد. به نظر جیمز مطلق، یک «قالب جهانی»^{۱۲} ارائه می‌دهد که اشیاء را دقیقاً بهم پیوند داده است.

از یک نظر، وی فرقی را که کانت میان تجربه‌انگاری و عقل‌انگاری نهاده بود، تجدید کرد؛

1. Alfred Fouillée.

2. La Pouëze.

3. Donai.

4. "Idée - force".

5. *L'Evolutionnisme des idées - forces*.

6. Monism.

7. William James.

8. *Principles of Psychology*.

9. "the will to believe".

10. Evolution.

11. Pluralism.

12. "Block Universe" (= جهان قالبی).

ولی کردارگرایی جیمز راه میانه تری پیشنهاد می‌کند یعنی، یک «نظریه دالانی»^۱ که به انسان اجازه می‌دهد که فلسفه‌یی را برگزیند و با آن زندگی کند که بهتر از همه وی را درخور باشد و بیشتر از همه چیز رضایت او را فراهم می‌سازد. حیات باید عملی باشد، و بر این پایه نهاده باشد که فرد به برترین خشنودی برسد. در حقیقت سودگرایی جان استوارت میل سخت مورد توجه جیمز قرار گرفته بود. وی حقیقت و خیر را بنا بر دوام، جامعیت و اقتضاء آن دو با روش‌های ایمان و رفتار تعریف می‌کند. حقیقت مطلق^۲ در نقطه دوردست و ناپیدایی است که حقایق موقتی ما تنها ممکن است به آن‌ها نزدیک شود. نظریه «کوریدور» یا دالانی جیمز راه را برای تجربه‌انگاری افراطی^۳ یا «توحیدگرایی بی‌طرف»^۴ هموار کرد. از این قرار، وی مایه الهام بسیاری برای طرفداران نو-واقع‌انگاری^۵ شد.

ارنست شرودر^۶ (۱۹۰۲-۱۸۴۱ م.) [کارلسرو^۷]. وی آلمانی برای بیست‌وشش سال استاد ریاضیات بود. در کتاب گفتارهایی درباره جبر منطق^۸ (۱۸۹۵-۱۸۹۰) بحث مفصلی از پایه‌های منطقی ریاضی عرضه می‌کند؛ وی همچنین نظام بول را با «سمبولیسم» اصلاح شده خود گسترش می‌دهد و خلاصه جامع‌الاطراف از این نظام بدست می‌دهد که تا روزگار او در این زمینه انجام نشده بود. مساعدت‌های بنیادی شرودر در تأکید بر روی توابع قضایا و نظریه روابط^۹ بود.

جرج سیمل^{۱۰} (۱۹۱۸-۱۸۵۸ م.) [برلین، استراسبورگ]. استواری نظریات کانت بر افکار سیمل اثر بسیار نهاد، و او بر پایه آن تفسیری کردارگرایانه، و مبسوط از معرفت بدست داد، پیش از آنکه این جنبش در امریکا به کمال خود برسد. یک جنبه شخصی در هر فردی هست که معنی طبیعت و تاریخ را برای او معین می‌کند. وی بر این اعتقاد بود که در هر معرفتی یک نسبیت^{۱۱} وجود دارد؛ هیچکس به نظر عینی^{۱۲} استواری دست نمی‌یابد؛ تاریخ هیچگونه

1. A corridor Theory.

2. Absolute Truth.

3. "Radical empiricism".

4. "neutural Monism".

5. Neo - Realism.

6. Ernest Schroeder.

7. Karlsruhe.

8. *Lectures on the Algebra of Logic.*

9. Propositional functions and theory of Relations.

10. Georg Simmel.

11. Relativism.

12. Objective View.

قوانین [ثابتی] ندارد. وی اخلاق را به دو بخش توصیفی^۱ و معیاری^۲ تقسیم می‌کند؛ که اولی با کارهای عملی مربوط می‌شود، و دومی با آرمان‌ها. سیمل، ساحتی از خواست‌های آرمانی، گذشته از ساحت قوانین جسمانی و روحانی و قانون طبیعی، تشخیص داد. بنابر نظریه او خواست‌های عمیق نه تنها با اعمال خصوصی ما مربوط است، بلکه با خصوصیت زندگی نیز مربوط است. تکلیف^۳، تکلیف است خواه انجام بگیرد یا نه.

سیمل به عرفان^۴ نیز دل سپرده بود، و چنین می‌اندیشید که روح ممکن است وجودی متفاوت از بقای «جوهری»^۵ خود داشته باشد. وی همچنین به، روانشناسی اجتماعی و علم‌الاجتماع علاقه شدید داشت. و معتقد بود که باید وظیفه آن‌ها تعیین اشکال همکاری‌های دو جانبه باشد، نه اینکه تنها به محتوی آن دو نگریسته شود. کتاب مقدمه بر علم اخلاق^۶ (۱۸۹۲) سیمل یکی از کتاب‌هایی بود که عقاید روزگار نخستین اندیشه‌های او را باز می‌نماید.

فرانسیس برادلی^۷ (۱۹۲۴-۱۸۴۶ م.) [گلاسبری^۸، اکسفورد]. نام این فیلسوف انگلیسی بیشتر با کتاب پدیدار و واقعیت^۹ باز بسته است که به سال ۱۸۹۳ انتشار یافت. و نیز او را به سبب بکار بردن برهان جدالی^{۱۰} برای اثبات نظریه خویش «زنون فلسفه جدید»^{۱۱} نامیده‌اند. به نظر او آزمایش دقیق به خوبی نشان می‌دهد که: همه تجربه‌های محدود، پراز تناقضات است و، بنابراین، غیر واقعی است. تنها کلی مطلق^{۱۲} واقعی است. برادلی نابسندگی فلسفه لذت‌انگاری در اخلاق را مورد بحث قرار داد؛ همچنین ضرورت مراجعه به همه نظام‌های اندیشه را در منطق تأکید کرد. ذهن می‌خواهد که جهان را دریابد، نه صرفاً خرد خرد، بلکه همه را یکجا. او پدیدارها را تا مرحله‌یی از واقعیت اعتبار قائل بود، ولی نه به عنوان واقعیت غایی^{۱۳} که همه در پژوهش آن هستند. واقعیت غایی، هماهنگی جمع در فرد است. و آن نه تنها تفکر صوری است، بلکه احساس بی‌واسطه نیز هست. حقیقت آن برای ما آشکار گشته است، اما به تجربه محدود ما به پایان خود نرسیده است. وی همچنین می‌گفت: نه تفکر

1. Descriptive.

2. Normative.

3. Duty.

4. Mysticism.

5. "Substantial" survival.

6. *Introduction to Moral Science*.

7. Francis H. Bradley.

8. Glasbury.

9. *Appearance and Reality*.

10. Dialectical Argument.

11. "Zeno of Modern Philosophy".

12. Absolute Whole.

13. Ultimate Reality.

بی‌نظام و نه احساس بی‌واسطه به تنهایی برای معرفت کافیتست؛ باید هر دو با هم ترکیب شود. خطا، زشتی، و شر تجربه شده، ولی هنوز در مطلق کاملاً محو نگشته‌اند. طبیعت به عنوان یک ترکیب کمی یک افسانه علمی^۱ است؛ و بر آن، باید تجربه‌های شادی، غمگینی، زیبایی و هیجان ما نیز افزوده شود. بنابراین عقیده او، حتی روح و جسم تجریدی هستند و، بنابراین، افسانه‌های علمی هستند.

برادلی اعتقاد داشت که ما از تنهایی^۲ برای این می‌گزیم که کل، در همه تجربه‌های ما وجود دارد. مطلق، فوق‌شخصی است، و همه تاریخ و ترقی بشر را دربر می‌گیرد، ولی هرگز محدود و تابع آن‌ها نمی‌شود.

امیل دورکیم^۳ (۱۸۵۸-۱۹۱۷ م.). [له‌وز^۴، پاریس]. وی نظریه‌ی درباره‌ی شعور جمعی^۵ اظهار کرد، که از شعور فردی^۶ قابل تفکیک است و ویژگی‌هایی از آن خود دارد، که عموماً نیرومندتر و پرفشارتر از ویژگی‌های افراد است و در اندرون همان شعور جمعی است که فرد نیز گسترش می‌یابد. گروه، یعنی واحدی که در اندرون آن تقسیم کار به طرز فزاینده‌ی رخ می‌دهد، خود را از طریق عادات، تکالیف و پیمان‌های پذیرفته شده استوار نگاه می‌دارد. ارزش‌های اجتماعی و مفاهیم اخلاقی نیز در درون همین گروه پدید می‌آید.

دورکیم خاطرنشان می‌کند که اذهان مجتمع با هم دیگر اختلاف می‌یابد؛ از این‌رو، معیارهای اخلاقی گوناگون وجود دارد. باگذشت زمان، همین معیارها نیز دگرگون می‌شوند. دورکیم بیان کرد که مفاهیم حقیقت نیز، اساساً به وسیله‌ی مجتمع مقرر می‌گردد، چنانکه در خیر^۷ و جمال^۸ آشکارا دیده می‌شود. هیچ‌گونه قضایای مطلق مابعدالطبیعی، یا کلامی مقدم [بر تجربه] وجود ندارد. در سال ۱۸۹۳، دورکیم رساله‌ی در تقسیم کار اجتماعی^۹ نوشت.

موریس بلندل^{۱۰} (۱۸۶۱-۱۹۳۹ م.). [دیژون، ایکس^{۱۱}]. بلندل یکی از نمایندگان فلسفه

1. Scientific fiction.

2. Solipsism.

3. Emile Durkheim.

4. Les Vosges.

5. Collective Consciousness.

6. Individual Consciousness.

7. Goodness.

8. Beauty.

9. On the Division of Social Work.

10. Maurice Blondel.

11. Aix.

کردارگرایی در فرانسه بود، ولی کردارگرایی خود را به وسیله تمایلات معنی‌انگارانه تعدیل کرد. وی از مین دویران و بوترو متأثر بود. یکی از نوشته‌های برجسته وی عمل^۱ نام داشت که به سال (۱۸۹۳) انتشار یافت. بعدها به الهیات یا کلام علاقه شدیدی یافت. بنابر عقیده او، کوشش روح، پایه همه معرفت و حیات است. او بیان می‌دارد که اراده انسان می‌تواند بر جهان پیروز شود، ولی این اراده باید به خدا معتقد باشد که سرانجام همه کوشش‌ها در او آرام می‌گیرند.

ویلهم ویندلبنده^۲ (۱۸۴۸-۱۹۱۵ م.) [پتسدام، زوریخ، هایدلبرگ]. شهرت وی به سبب نگارش در تاریخ فلسفه است، ولی او فلسفه‌یی را هم بسط داد که بر پایه نظریه ارزش^۳ نهاده است. عموماً، وضع فلسفی او معنی‌انگارانه بود، ولی آزاد و مستقل بود. او اصرار داشت که دانش با واقعیت‌ها^۴ مربوط است، و فلسفه با ارزش‌ها.

اجزاء مشخص فلسفه - منطق، اخلاق، زیبایی‌شناسی - بیشتر معیاری یا مثالی^۵ است نه صرفاً توصیفی. ^۶ در مفهوم آنچه «باید» بشود یک اصل ماتقدم و یک عنصر الهی^۷ وجود دارد که در توصیف نیست. گذشته از این، ویندلبنده بر فرق میان دانش طبیعی و تاریخ تأکید می‌کند؛ نخستین با تعمیم‌ها^۸ سروکار دارد، و دومین با افراد (به‌ویژه با افراد مهم) و با رویدادها و وقایع همسان. کتاب تاریخ و دانش طبیعی^۹ ویندلبنده به سال ۱۸۹۴ انتشار یافت.

جوزپو پینو^{۱۰} (۱۸۵۸-۱۹۳۲ م.) [تورن]. وی منطقی، ریاضی و پژوهشگر زبان بود، و در منطق ریاضی، نمودارگرایی^{۱۱} جدیدی بوجود آورد، که از نظام‌های پیشین آن پذیرفتنی‌تر بود. وی غرابت مفهوم را در یک طبقه دریافت و آن را از شمول یک طبقه در اندرون دیگری جدا کرد: گنجایش طبقات نیز از تضمین قضایا جداست.

دستورنامه ریاضیات^{۱۲} پینو در میانه سال‌های ۱۹۰۸-۱۸۹۴ منتشر شد. وی کمک‌های مثبتی به ریاضیات کرد؛ پینو همچنین به زبان لاتین علاقمند بود، ولی آن را قابل پیشنهاد به عنوان یک زبان بین‌المللی نمی‌دانست.

1. Action.

2. Wilhelm Windelband.

3. Theory of Value.

4. Facts.

5. Normatives.

6. Descriptive.

7. Theological Element.

8. Generalizations.

9. History and Natural Science.

10. Giuseppe Peano.

11. Symbolism.

12. Formulary of Mathematics.

ویلهلم استوالد^۱ (۱۸۵۳-۱۹۳۲م.) [ریگا^۲، لایپزیک]. وی شیمی‌دان برجسته‌یی بود و جایزه نوبل ۱۹۰۹ را برد. استوالد کارمایه را واقعیت غایی می‌دانست، و ماده‌انگاری و مکانیسم هر دو را به عنوان اینکه مفاهیم غایی باشند، رد می‌کرد. خواص ماده مظاهر ویژه کارمایه هستند (شیمیایی، الکتریکی، و غیره). وی شعور را صورت دیگری از مظاهر کارمایه می‌دانست. عمل متقابل میان جسم و ذهن به عنوان انتقال از یک صورت به صورت دیگر کارمایه ممکن است. بیانی از این عقیده استوالد را در غلبه ماده‌انگاری علمی^۳ توان یافت که در سال (۱۸۹۵) انتشار یافت.

جرج ترومبال لاد^۴ (۱۸۴۲-۱۹۲۱م.) [پینسویل^۵، بوژن^۶، نیوهاون]. وی به سبب کتاب‌هایی که در روانشناسی نوشته بود شهرت یافت، لاد در فلسفه و تعلیم و تربیت نیز کتاب نوشته است. پس از فراغ از دانشگاه ریزرو غربی^۷، و سمینار الهیات اندور^۸ برای ده سال به کشیشی پرداخت، و در بوژن به تدریس مشغول گشت، و سپس به مقام استادی در دانشگاه یال برگزیده شد و در آنجا بیست و چهار سال درس گفت. وی در ژاپن، هندوستان، هونولولو، و کره و نیز در بسیاری از نقاط ایالات متحده تدریس کرد و در میهن و خارج احترامات بسیار یافت. لاد یکی از پیشگامان روانشناسی تجربی در آمریکا بود. آزمایشگاه روانشناسی در یال به همت او بنیاد گرفت. فلسفه لاد خداشناسانه بود، و شخصیت را در موضع مرکزی می‌نهاد. از بسیاری جهات، عقاید او شبیه افکار لسه بود؛ و او مقالات مهمی در معنی‌انگاری آلمان نوشت. کتاب فلسفه ذهن، مقاله‌یی در مابعدالطبیعه روانشناسی^۹ (۱۸۹۵) حاکی از نظریات اوست، که در آن گذشته از روانشناسی، به مسایل معرفت، مابعدالطبیعه، اخلاق و مذهب نیز پرداخته است.

1. Wilhelm Ostwald.

2. Riga.

3. *The Overcoming of Scientific - Materialism.*

4. George Trumbull Ladd.

5. Painesville.

6. Bowdoin.

7. Western Reserve University.

8. Andover Theological Seminary.

9. *Philosophy of Mind, an Essay in the Metaphysics of Psychology.*

جرج کانتور^۱ (۱۹۱۸-۱۸۴۵ م.) [سن پیتزبورگ، هاله.] وی یک ریاضیدان برجسته بود، که به سبب مساعدت‌هایی که به بنیادهای تحلیل^۲، و نظریه اعداد مافوق محدود کرد، شهرت یافت. میانه سال‌های ۱۸۹۷-۱۸۹۵ وی پایه‌های نظریه گروه‌های مافوق محدود را به چاپ رسانید.

جرج پلخانف^۳ (۱۹۱۸-۱۸۵۶ م.) [تامبف^۴، سنت پیتزبورگ، ژنو.] وی پایه گذار مارکس‌گرایی فلسفی در روسیه بود و به جنبش انقلابی حزب مردم پیوست. با وجود این وی روش‌های «تروریستی»^۵ را رد می‌کرد. برای چهل سال وی در ژنو زیست، و رهبر روشنفکر حزب سوسیالیست دموکرات^۶ شد، و بر روی لنین تأثیر بسزایی داشت. و آن دو برای مدتی در انتشار روزنامه اخگر^۷ با هم همکاری می‌کردند. پلخانف جنگ جهانی اول را تأیید کرد، ولی انقلاب ۱۹۱۷ را نمی‌پسندید. علیرغم عقاید مستقل، متفکران شوروی او را یکی از مفسران بزرگ فلسفه مارکس بحساب آورده‌اند.

مقالانی درباره تاریخ ماده‌انگاری^۸ (۱۸۹۶) عقاید او را بیان می‌کند.

جرج استات^۹ (۱۹۴۴-۱۸۶۰ م.) [کیمبریج، آبردین اکسفورد، سنت اندریو.] اساساً سه نکته مهم در اندیشه‌های استات پراکنده است: (۱) دلبستگی به توصیف راستین فرآیند روانشناسی، (۲) توجه دقیق به مسئله معرفت، و (۳) تحلیل خودآگاهی. وی روانشناسی را در معنی گسترده‌ی تفسیر می‌کرد. این دانش، نه صرفاً با تفصیلات تجربی سروکار دارد، نه با فرآیندهای زیست‌شناسانه، و نه با مسایل ویژه فنون (تکنیک)‌های تجربی. استات معتقد بود که این علم معنی راستین خود را در برترین و پیچیده‌ترین کوشش‌های تجربی می‌یابد. و خطا این است که پدیدار خیالی درهم را به نام واقعیت خارجی تفسیر کنیم.

استات از جدا کردن روح و ماده بدان شدت که در فلسفه دکارتی^{۱۰} انجام گرفته بود، امتناع می‌ورزید، و اصرار داشت که جهان اساساً واحد است. خودآگاهی، نقطه مرکزی مطلوب

1. George Cannter.

2. Foundations of Analysis.

3. George V. Plekhanov.

4. Tambov.

5. Terrorist.

6. Social - Democratic Party.

7. The Spark.

8. Essays on the History of Materialism.

9. George Frederick Stout.

10. Cartesian.

انسان است، زیرا اوست که معرفت تجربی خود را از درون و بیرون عرضه می‌کند. در خاتمه، واقعیت باید روحانی تفسیر شود؛ واقعیت، طبیعت^۱ را در بر دارد، ولی خود به او محدود یا به او تمام نمی‌شود. روانشناسی تحلیلی^۲ (۱۸۹۶) استات نوشته برجسته‌ی بود.

هاینریش ریختر^۳ (۱۹۳۶-۱۸۶۳ م.). [دانتزیک، فریرگ^۴، هایدلبرگ]. ویندلبنده و ریختر یک فلسفه را عرضه می‌کردند - نظامی معنی‌انگازانه که بر پایه عقاید فیخته بود، و معیارهای ارزش^۵ را تأکید می‌کرد و آن‌ها را مغز فلسفه می‌دانست. ارزش، وابسته بر رضایت آگاهی است، که از فرد افزون‌تر است، و با الزام^۶ راهنمایی می‌شود. تاریخ، علم، و فلسفه مصالح یا مواد جداگانه خود را در فرد، در جمع و در ارزش‌شناسی^۷ دارند. اندیشه‌های ریختر، در: حدود مفاهیم علمی طبیعی^۸ (۱۸۹۶) بیان شده است.

لئونارد هابهاوس^۹ (۱۹۲۹-۱۸۶۴ م.). [اکسفورد، لندن]. وی به ذوفنون^{۱۰} معروف بود، و به رشته‌های گوناگون دلبستگی داشت، چنانکه گذشته از فلسفه، در روزنامه‌نگاری، سیاست و علم الاجتماع نیز کار می‌کرد. به نظر می‌رسد که کتاب نظریه معرفت^{۱۱} کلید همه نوشته‌های او باشد. به نظر او، فلسفه باید با واقعیت‌هایی که به وسیله دانش آزمایشی کشف شده است پیوند استوار داشته باشد، ولی باید وضع مجامع یا باهم نهاده^{۱۲}یی نتیجه بدهد که در تمام امور و درجه‌بندی‌های آن موجود باشد، و روی خود را هرگز به شناخت کشفیات جدید نبندد. وی سهل‌گیر بود و نسبت به حقایق همه مکتب‌های فلسفی توجه می‌کرد و از آن‌ها الهام می‌گرفت. ولی بیشتر به تکامل‌انگاری^{۱۳} اسپنسر دلبسته بود، که اصول آن را از نو بیان کرد، و آن را در کتاب ذهن در تکامل، اخلاق در تکامل^{۱۴} و گسترش و مقصود^{۱۵} بکار بست. گذشته از این، وی بررسی‌های مهمی در روانشناسی جانوران انجام داد. شناخت، با عرضه کردن^{۱۶} آغاز

1. Nature.

2. *Analytic Psychology*.

3. Heinrich Rickert.

4. Freiburg.

5. Norms of Value.

6. Obligation.

7. Axiology.

8. *The Limits of Natural Scientific Conceptions*.

9. Leonard Trelawney Hobhouse.

10. Versatility.

11. *Theory of Knowledge*.

12. Synthesis.

13. Evolutionism.

14. *Mind in Evolution, Moral in Evolution*.

15. *Development and Purpose*.

16. Presentation.

می‌گردد و سرانجام نیز به آن برمی‌گردد. او بحث می‌کند که شناخت، همه محتوای آگاهی را دربر می‌گیرد، و معیار حقیقت را تشکیل می‌دهد.

تنها اصل ماتقدم^۱ که وجود دارد، قابلیت ذهن است به دست یافتن به محتوای حسی. هر حکمی باید با نیروبخشی احکام دیگر تأکید گردد. برای او، ذهن یک عامل سازنده در عالم است، ولی یک اصل مکانیستی نیز باید شناخته شود. با وجود این «ارگانیسم»^۲ مهم‌ترین همه جنبه‌های واقعیت است.

وظیفه اخلاق این است که کار عقل را در عمل نشان بدهد. هابهاوس، برترین نمونه اجتماع را اجتماعی می‌داند که بر پایه همکاری^۳ استوار است نه بر پایه همچشمی.^۴

جان مک‌تاگارت^۵ (۱۹۲۵-۱۸۶۶ م.). [کیمبریج]. تاگارت یکی از معنی‌انگاران افرای انگلیس بود. اندیشه او از بررسی دقیق فلسفه هگل مایه گرفت، ولی وی از این فیلسوف نیز فراتر رفت. تاگارت از تفسیر خداشناسی متداول سر خورد، و یک علم کلام الحادی^۶ را گسترش داد که متمایل به کثرت‌انگاری^۷ بود. وی به سه کتاب ویژه در پژوهش افکار هگل پرداخت. در کتاب نخستین، پژوهش‌هایی در دیالکتیک هگلی^۸ (۱۸۹۶). وی از هگلی در برابر صورت‌انگاری^۹ مجرد که از تجربه واقعی تجاهل می‌کند، دفاع کرد. واپسین با هم نهاده^{۱۰} در تصور مطلق رسیده به کل واقعی^{۱۱} است. جنبش جدالی خود موضوع گسترش است. نفی از آنچه تفکر بسط می‌دهد، کم‌اهمیت‌تر است و تنها آنچه را که از پیش ضمنی بود، روشن می‌سازد، و مانند گیاهی که از دانه بی‌برون آید، رویاست. مقاله بعدی تاگارت، ماهیت هستی^{۱۲} (۱۹۲۱)، پژوهش‌هایی بود بر پایه اصول ماتقدم مفاهیم جوهرها، کیفیات، و نسبت‌ها. در نتیجه مطالعه به این نتیجه رسید که جهان در خاتمه سازمان به هم پیوسته‌یی است و، در گوهر، روحانی است. مطلق، نظامی است از خودهای جاودانه^{۱۳}، که در میانه آن‌ها رشته مهم عشق^{۱۴} است. علاوه بر این‌ها، وی نظریه مفصلی درباره زمان^{۱۵} ابراز داشت.

1. a priori.

2. Organism.

3. Co - operation.

4. Competition.

5. John M. E. McTaggart.

6. Atheistic Theology.

7. Pluralism.

8. *Studies in the Hegelian Dialectic.*

9. Formalism.

10. Final synthesis.

11. Concrete Whole.

12. *The Nature of Existence.*

13. Immortal Selves.

14. Love.

15. Time.

تئودور لیپس^۱ (۱۹۱۴-۱۸۵۱م.) [والهالبن^۲، مونیخ]. لیپس ریاضیات، کلام، فلسفه، و علوم طبیعی را خواند، و به‌ویژه از هوسرل و نو-کانتیان متأثر بود. بنابر نظریه او، فلسفه دانش تجربه درونی است و، بنابراین، پایه روانشناسی، منطق، اخلاق، زیباشناسی، و مابعدالطبیعه است. وی مطمئن بود که به‌ویژه روانشناسی، به فلسفه نزدیک است، ولی معتقد بود که در روانشناسی جریان‌هایی وجود دارد که از آنچه به‌وسیله روانشناسی تجربی بدست می‌آید، ژرف‌تر است.

مبادی «هنجاری» به‌وسیله روانشناسی تسری یافته است.

لیپس پژوهش‌های ویژه‌ی در اشتباهات بینایی^۳ انجام داد که او را به نظریه معروف «درون-حسی»^۴ رهبری کرد. از لحاظ «درون‌حسی» هر شیء خارجی را قهراً باید جاندار یا زنده تلقی کرد، یا مانند چیزی که مشاهده‌گر احساس‌های خود را در درون آن تصویر می‌کند. درون‌حسی، اشراق را با استدلال ترکیب می‌کند، و معرفت تجربه درونی دیگر موجودات حساس را فراهم می‌سازد.

مذهب فلسفی لیپس در درک فضا و اشتباهات هندسی بینایی^۵ (۱۸۹۷) گسترش یافته و به‌شرح آمده است.

فن اهرنفلس^۶ (۱۹۳۲-۱۸۵۹م.) [رودون^۷، پراگ]. وی اگرچه بیشتر از می‌نونگ متأثر بود، یکی از پیشوایان مدرسه برتانون نیز بشمار می‌رود. تصور او از «گشتالت کوالیتات»^۸، احساسی که از جمع مرکبی پدید آمده، با پاسخ بسیار گرمی پذیرفته شد. اهرنفلس «خواهش»^۹ را ریشه اصلی حیات و آگاهی نامید؛ و آن حاصل یک شیء یا فرآیند، یا شکل دیگری از آن دو است، و عملی است که برای غایتی تنظیم شده است. خواهش یا آرزو عنصر ویژه آگاهی نیست، بلکه یک وضع عمومی از برای چیزها و کوشش‌هاست.

به نظر اهرنفلس همواره پیکاری در میان محرک‌ها^{۱۰} برقرار است، و موجود برنده، کسی است که امید بردن لذت بیشتر را می‌تواند داشته باشد. وی چنین بیان می‌کند که: «ارزش» یک

1. Theodor Lipps.

2. Walhalben.

3. Optical Illusions.

4. "Empathy".

5. *Space - perception and Geometrical Optical Illusions.*

6. Chirstian Von Ehrenfels.

7. Rodaun.

8. Gestaltqualität.

9. "Desire".

10. Motives.

چیز به مرغوبیت یا مطلوبیت^۱ آن است. ارزش‌ها نیز بر دو گونه‌اند: ارزش‌های درونی و ارزش‌های ابزاری.^۲ وی والاترین ارزش اخلاقی را چنین تعریف می‌کند که: اخلاق کوشش جهت سعادت ممکن برای همه است. کتاب نظریه نظام‌یافته اعتبار^۳ در سال ۱۸۹۶ انتشار یافت. علاوه بر این، وی درام‌های گوناگون هم نوشت.

هولوی هاجسون^۴ (۱۸۳۲-۱۹۱۲ م.) [یستن، اکسفورد، لندن]. هاجسون مقام دانشگاهی نداشت، ولی در عوض زندگانی خود را وقف پژوهش فلسفه کرد. او یکی از پایه‌گذاران انجمن ارسطویی بود، و چندین سال ریاست آن را برعهده داشت. هاجسون کوشید که در تحلیلی از تجربه، بدون فرض‌های پیشین، روانشناسی و منطق را با هم ترکیب کند. در اثر این ترکیب، آگاهی و شیء خارجی بدست می‌آید که دو جهت از یک واقعیت هستند، و همه قضایای دیگر باید، از راه تفکر، از این دو برآیند.

وی در نظریه خود مفهوم وجود را از خاطره^۵ که از طریق استمرار ادامه می‌یابد بیرون کشید؛ و این نوع تجربه که یاد شد، پیش از همه یک کیفیت و در درجه دوم یک شیء است. این ساده‌ترین طریقه جهت فهم وجود است. هاجسون بیان کرد که آگاهی را نمی‌توان با علت ماده یا به سبب آن تبیین کرد، زیرا ماده نیز خود مفهومی است که از آگاهی برآمده است. برای جست‌وجوی شرطی که آگاهی بر آن مبتنی باشد، وی یک ساحت نامرئی را که در فراسوی جهان محسوس ماست، پیشنهاد می‌کند بنابر نظر او صورت‌های مستقیم و بی‌واسطه آن ساحت بر نیروی آگاهی از این دست که ما داریم ناشناخته است، ولی مصالح عملی ما، ما را وادار می‌کند آن‌ها را به تنها صورت تخیلی که ما داریم لباس ببوشانیم. از این رو، ما باید درباره آن شرط آگاهی مانند امری آگاه و شخصی فکر کنیم، با معرفتی که از معرفت ما بالاتر می‌رود تا واقعیت یا حقیقت را فراچنگ آورد. او معتقد بود که همین اعتقاد، مذهب را اساسی می‌بخشد. کتاب مابعدالطبیعه تجربه^۶ (۱۸۹۸) پخته‌ترین نمونه اندیشه‌های فلسفی اوست.

1. Desirability.

2. Intrinsic Values, Instrumental Values.

3. *Systematic Theory of Value*.

4. Shadworth Holloway Hodgson.

5. Memory.

6. *Metaphysics of Experience*.

جیمز کریتن^۱ (۱۹۲۴-۱۸۶۱ م.) [ایثاکا^۲]. شهرت وی بیشتر مرهون کتاب منطق مقدماتی^۳ است که از نظرگاه فلسفه ارسطویی و آمیخته با مذهب معنوی بوزانکت و برادلی نوشته شده است. وی همچنین مجذوب اندیشه‌های کانت بود، ولی می‌گفت: نظرهای کانت خودمدارانه^۴ است. کریتن به تداوم و وحدت تجربه از طریق زمان و اجتماع معتقد بود؛ او اصرار می‌کرد که هر پژوهشگر فلسفه باید در تاریخ تفکر نیکو بنیاد و دانا باشد، و خود اندیشه یا تفکر را چون فرآیندی اجتماعی و تعاونی پذیرفته بود. کریتن کیفیات انسانی، روحانی، و شاعرانه را به فلسفه نسبت می‌داد تا علوم طبیعی را. وی نویسنده پراثری نبود؛ بیشتر اوقات اندیشه‌های خود را در مقاله‌های انتقادی بیان می‌کرد. وی یکی از بنیاددهندگان بخش شرقی انجمن فلسفی آمریکا^۵ بود و به عنوان رئیس این انجمن خدمت کرد. برای چندین سال، وی مجله فلسفی^۶ را چاپ می‌کرد، و با مجله نامدار پژوهش‌های کانتی^۷ ارتباط فعالانه‌یی داشت.

آلفرد اچ. لویده^۸ (۱۹۲۷-۱۸۶۴ م.) [مونت کلیر^۹، نیوجرسی، اندور، ماساچوست^{۱۰}، آن‌آربور، میشیگان]. وی سی‌وشش سال (۱۹۲۷-۱۸۹۱) استاد فلسفه و رئیس دوره فوق‌لیسانس در دانشگاه میشیگان بود. در کتاب معنی‌انگاری پویا، یک دوره مقدماتی در مابعدالطبیعه روانشناسی^{۱۱} (۱۸۹۸) نظر توحیدمدارانه خود را درباره جهان با تأکید بر روی عینیت و اهمیت فعلیت^{۱۲} تفکر، عرضه کرد. او بیان می‌کند که: جهان زیست می‌کند و می‌اندیشد. زیستن، به نظر لویده، از لحاظ انتقادی، جوهر فعالیت ذهنی است. لویده کتاب اراده به ایمان آوردن جیمز را با کتابی به نام اراده به شک کردن^{۱۳} جواب داد. زندگی، فرآیندی جدالی است، و پیکار ضدها. وی به عملی کردن فلسفه خویش بیشتر دلبستگی داشت تا به تفسیر

1. James E. Creighton.

2. Ithaca.

3. *Introductory Logic*.

4. Self - Centered.

5. Eastern Division of the American Philosophical Association.

6. *Philosophical Review*.

7. *Kantian Studies* (Kantsudien).

8. Alfred H. Lloyd.

9. Montclair.

10. Massachusetts.

11. *Dynamic Idealism, an Elementary Course in the Metaphysics of psychology*.

12. Actuality.

13. *The Will to Doubt*.

دادن آن، سبک او استوار و طنزآمیز بود. لوید در بخش دیگری از نوشته‌های خویش روانشناسی سیاست روزگار پس از جنگ اول را مورد بحث قرار می‌دهد. وی چنین می‌اندیشد که مطالعه تاریخ نشان می‌دهد که: درجه آزادی فردی به تناسب افزایش اعضای اجتماع افزایش مترقیانه نشان می‌دهد.

ارنست هکل^۱ (۱۹۱۹-۱۸۳۴ م.) [پتسدام، ینا]. هکل یک جانورشناس برجسته بود، و یک مابعدالطبیعه تکاملی جان‌انگارانه^۲ را گسترش داد که شبیه فیلسوفان پیشین یونان بود. وی به جای علاقه‌های سنتی چون خدا، اختیار، و جاودانگی [روح]، توحید طبیعت‌انگارانه^۳ را نهاد که بر راستی، نیکی، و زیبایی تأکید می‌کرد. کتاب: بسیار مشهور هکل معمای جهان^۴ (۱۸۹۹) نام دارد.

جیمز وارد^۵ (۱۹۲۵-۱۸۴۳ م.) [هل، کیمبریج، لایزیک]. وارد از کار و تعلیم پیشین خود که ریاست هیأت امناء دانشگاه بود، کناره کشید و یکسره به کار علمی پرداخت. وی استاد فلسفه ذهنی در کیمبریج شد و دوبار در آبردين و در سنت اندریو به تدریس پرداخت. در آغاز به عنوان نویسنده در مباحث روانشناسی کسب احترام کرد، و از لسه و وونت و متفکران دیگر آلمانی متأثر شد. وارد به واسطه عقاید اختیارانگارانه و انسان‌مداری خود در روانشناسی، برای بی‌اثر کردن مذهب تداعی معانی بسیار کوشید. وی در کتاب طبیعت‌انگاری و نمی‌دانم‌گرایی^۶ (۱۸۹۹)، روش‌های علوم طبیعی را در مورد نابسنده بودنشان از اینکه تفسیر کاملی از سازمان واقعیت بدهند، مورد حمله قرار می‌دهد. بر پایه تداوم طبیعت، بی‌واسطگی معرفت خود، و سختی‌های نظریه تأثیر متقابل دوین‌انگارانه^۷، وی از مذهب همه-روان‌انگاری^۸ در مابعدالطبیعه دفاع می‌کرد.

وارد، در نوشته‌های بعدی خویش، یک خداشناسی جدید را گسترش می‌دهد و پیشنهاد

1. Ernest Haeckel.

2. Evolutionary Hylozoistic Metaphysics.

3. Naturalistic Monism.

4. *The Riddle of the Universe*.

5. James Ward.

6. *Naturalism and Agnosticism*.

7. Dualistic Interaction.

8. Panpsychism.

می‌کند که آن دارای یک زمینه جهانی^۱ است، و همهٔ مونادها (واحدها) محدود فعالیت خودشان را به عنوان عوامل خلاق به او مرهون‌اند.

وارد، عینیت^۲ را مرجع^۳ می‌داند، ولی نه برای یک موجود مستقل، بلکه برای یک استدلال متقابل ذهنی.^۴

دیوید هیلبرت^۵ (۱۸۶۲-۱۹۴۳ م.) [گوتینگن] وی ریاضی‌دانی بود که کمک‌های وی به شاخه‌های گوناگون ریاضیات و پایه‌های آن در منطق، وی را در زمره برجستگان این رشته قرار داد. مناقشات وی دربارهٔ هندسهٔ اقلیدسی در پایه‌های هندسه^۶ (۱۸۹۹) چاپ شد. وی همچنین به عنوان پیشوای مدرسهٔ صورت‌انگاری در ریاضیات^۷ مشهور شده است. این مدرسه معتقد بود که: ریاضیات جریان مهارت انسان در تنظیم نمودارها^۸ است نه محتوای آن‌ها؛ مطابق با قواعدی چند. به عبارت ساده‌تر، ریاضیات، نوعی بازی با علامت‌ها بر روی کاغذ است.

گذشته از این، وی بیان می‌کند که یک «مابعد - الرياضی»^۹ یا «فراسوی ریاضیات» وجود دارد که شامل اظهارات و تبیین‌های مثبتی دربارهٔ ریاضیات است.

1. World - Ground.

2. Objectivity.

3. Reference.

4. Intersubjective.

5. David Hilbert.

6. *Foundations of Geometry*.

7. *Formalist School of Mathematics*.

8. Manipulation of Symbols (= تنظیم نمادها).

9. "Meta- Mathematics".

سده بیستم: نیمه نخست

نمونه برجسته فلسفه در نیمه نخستین این سده مذهب معنوی^۱ بوده است، که به وسیله متفکران بزرگی عرضه شده است، و از میان آن‌ها اوکن، رویس، تایلر، کالکنس، مونستربرگ، هاکنینگ، اوانامونو، جنتیله، و تمپل مشهورند؛ و نیز اگر این واژه را چندان دقیق بکار نبریم، برگسن و وایتهد نیز وضعی مشابه این داشتند. گرایش شخص‌انگاران^۲ نیز به وسیله هویسون و بون در ایالات متحده و رومرو در آمریکای جنوبی از این دست بود.

در همین ایام، دو نوع واقع‌انگاری^۳ - رقیبان سرسخت، و واقع‌انگاری^۴ و انتقادی^۵ - نیز در حال گسترش بود. از مدافعان برجسته نو - واقع‌انگاری مور، می‌نونگ، پری، و الکساندر بودند؛ و از طرفداران واقع‌انگاری انتقادی متفکرانی چون سانتایانا و لاجوی را می‌توان نام برد.

پژوهش‌ها در پایه‌های ریاضیات و صورت‌های ریاضی منطق نیز به سختی پس از هیلبرت، به وسیله راسل، زرملو، بروور، ویتگنشتاین، رامزی، گودل، کارناپ، تارسکی و کواین؛ و پس از آن به وسیله فیگال، سلارز، و پلک ادامه یافت.

زمینه اخلاق نیز دست‌کم گرفته نشده بود. و مردانی از چندین قاره در گسترش مسایل آن می‌کوشیدند - فورستر^۶ و راس^۷ در اروپا، توفتز در آمریکای شمالی، و کوژن، نیونز، واکسیراو در آمریکای جنوبی از آن جمله بودند. در نتیجه اندیشه‌های لنین، هویزینگا و موريس ار. کوهن، فلسفه اجتماعی مورد توجه بسیار قرار گرفته بود، و با نظرگاه‌های

1. Idealism.

2. Personalist.

3. Realism.

4. New Realism.

5. Critical Realism.

6. Foerster.

7. Ross.

روانشناختی مردانی چون مک دوگال، وبر، ولوی برول ارتباط یافته بود. روانشناسی، مجدداً با رفتارگرایی^۱ واتسن، و روانشناسی فردی اشترن، و روانشناسی گشتالت ورتیمار و همکارانش مورد بحث قرار گرفت. در زمینه دیگر روانشناسی، روان‌پژوهشی^۲ به وسیله فروید، آدلر، یونگ، و یاسپرس گسترش یافت.

مذهب ابزارانگاری^۳، با تأکید بر روی روش علمی و پژوهش اجتماعی، به وسیله پوانکاره، شیلر، دیوئی، لوییس، مید و پیروان آنها، مورفی، لپلی، و وایت، از نو عرضه شد. پدیدارشناسی^۴ به کوشش هوسرل، شلر، نیکلائی هارتمان و هایدگر گسترش یافت. جنبه دینی تجربه در کارهای هوفدینگ، بردیاف، و بارث مورد توجه بسیار شد؛ گرابمان، گیسر، و ماری تین به فلسفه مدرسی^۵ علاقه یافتند. مذهب نوکانتی با افکار کاسیرر، ناترب و ارتنگی گاست ادامه یافت؛ روش علمی بر روی دریش، تروی داردر، و شلیک تأثیر فراوان گذاشت. فلسفه علوم طبیعی^۶ مورد توجه ویژه پلانک و فرانک قرار گرفت. زیبایی‌شناسی نیز، طرفداران خود را داشت که از میان آنها برجسته‌ترینشان کروچه، کوئلپ، و کالن را نام می‌توان برد.

جرج هویسون^۷ (۱۸۳۴-۱۹۱۶ م.) [ماریلند، هاروارد، کالیفرنیا]. جنبشی که معنی‌انگاری شخصی^۸ می‌نامند در اندیشه‌های وی به نقطه اوج خود رسید. وی استدلال می‌کند که مطلق‌انگاری^۹ با اختیار و مسؤولیت انسان منافات دارد. نخستین واقعیت همه تجربه‌ها وجود اذهان است. اعتقاد هویسون بر این بود که: طبیعت شامل نظام به هم پیوسته‌یی از تجارب اذهان است و از این رو، جهانی معنوی وجود دارد، که با انجمن اذهان^{۱۰} مشخص و شناخته می‌گردد. در این انجمن، خدا به منزله ذهن عمده^{۱۱} و حلقه وحدت‌بخش میان اذهان است، و کامل‌ترین نمونه آنهاست. نباید او را چون آفریدگار و گرداننده تفسیر کرد، بلکه باید غایت و کمال مطلوبش دانست.

1. Behaviorism.

2. Psychoanalysis.

3. Instrumentalism.

4. Phenomenology.

5. Scholasticism.

6. Philosophy of physical Science.

7. George H. Howison.

8. "personal Idealism".

9. Absolutism.

10. The Society of Minds.

11. Leading Mind.

هویسون با تمایلات وحدت وجودی و عندیت^۱ موجود در مذهب معنوی مطلق مخالفت کرد، و ماتقدم^۲ را به خود انسان تفسیر کرد، نه به وضع مطلق آن. وی چیز زیادی ننوشت، ولی حدود تکامل^۳ (۱۹۰۱) عقاید مهم او را بیان می‌دارد.

هوفدینگ^۴ (۱۹۳۱-۱۸۴۳ م.) [کپنهاگ]. هوفدینگ متفکری دانمارکی بود، و در روانشناسی، تاریخ فلسفه، و فلسفه مذهب کتاب نوشت. او نخستین بار توجه یافت که کیرکگور به راستی فیلسوف بزرگی بوده است. هوفدینگ فلسفه خود را توحید انتقادی^۵ می‌نامید، و آن نوعی مذهب معنوی است که تأکید می‌کند که اگرچه واقعیت غایی سخت ناشناختنی است، ولی تنها راه تفسیر آن تجربه آگاهانه^۶ است و وحدت بخشیدن به آن. کتاب فلسفه دین^۷ (۱۹۰۱) هوفدینگ سخت شناخته است؛ و اندیشه مهم در آن این است که مذهب را به نگاه‌داری ارزش‌ها^۸ تعریف می‌کند.

رودلف اوکن^۹ (۱۹۲۶-۱۸۴۶ م.) [اوربخ^{۱۰}، ینا]. وی که در سال ۱۹۰۸ جایزه نوبل را در ادبیات برده بود، نوعی مذهب معنوی را رواج می‌داد که بیشتر عملی بود تا نظری محض. پایه همه هستی یک حیات کلی^{۱۱} است که همان اساس طبیعت نیز هست، و ریشه زندگانی عمومی یا حیات کلی در انسانیت و تاریخ واقع شده است. وی معتقد بود که تکامل از طبیعت غیر آلی یا نااندامی^{۱۲} بسوی اندامی و ذهن و استقلال روحی و خودآگاهی حرکت می‌کند. فردیت در درون همین زندگانی عمومی گسترش می‌یابد. طبیعت‌گرایی، جهان ذهنی را از پیش مسلم فرض می‌کند، و خردگرایی^{۱۳} باید منطق را در تجربه مجسم سازد. ذهن، آرزومند بیکران^{۱۴} است؛ و ما روحی آزاد و خودکار در اندرون خودمان تجربه می‌کنیم. او چنین می‌اندیشید که حس مقابله میان وضع کنونی انسان، و امکانات روحی او این اعتقاد را بوجود می‌آورد که یک نیروی والاتری در اندرون او کار می‌کند.

1. Solipsistic. (= من آیینی).

2. a priori.

3. *The Limits of Evolution.*

4. Harald Höffding.

5. Critical monism.

6. Conscious Experience.

7. *Philosophy of Religion.*

8. Conservation of Value.

9. Rudolph Eucken.

10. Aurich.

11. Universal Life.

12. Inorganic.

13. Intellectualism.

14. Infinite.

زندگانی، پیکار میان جنبه‌های گوناگون^۱ است. وی همچنین نیاز به یک تجدید فرهنگی^۲ را تعلیم می‌داد، و بر روی مردانی چون اسپرنگر و شلر تأثیر فراوان داشت. حقانیت دین^۳ که به سال ۱۹۰۱ چاپ شد، نمونه برجسته‌یی از کارهای اوکن بشمار می‌رود.

ماکس پلانک^۴ (۱۸۵۸-۱۹۴۷ م.) [کیل، برلین]. وی یک فیزیک‌دان برجسته بود و مفهوم «کوانتوم»^۵ را - که واحدی است که در آن کارمایه حرکت می‌کند - و قابل سنجش با یک ذره (اتم) از ماده است، به جهان دانش معرفی کرد. نیز او قانون زیر را تدوین کرد: افزایش مقدار کارمایه تابان در یک «فرکانس» برابر است با حاصل فرکانس افزوده به وسیله هاش H ثابت. نظریه پلانک در تفسیر ساختمان جهان مادی نتایج مهمی داد. خلاصه مذهب او را در رساله: درباره مقادیر اصلی ماده و الکتریسیته^۶، در سالنامه فیزیک شماره ۴ (۱۹۰۱)^۷ توان یافت.

ادموند هوسرل^۸ (۱۸۵۹-۱۹۴۸ م.) [پروسنیتز^۹، گوتینگن]. هوسرل در پژوهش‌های منطقی^{۱۰} خویش متعهد شد که منطق را از روانشناسی جدا سازد. وی نظریه جدیدی اظهار کرد که خود او آن را «پدیدارشناسی» نامید. و آن درواقع نوعی واقع‌انگاری است که می‌گوید: موضوعات فکر^{۱۱}، مستقل از آنچه در جریان‌های ذهنی دریافته می‌شود، وجود دارند. همچنین این مذهب، بحث مرسوم از ماده و ذهن را کنار می‌گذارد، همچنانکه امور کاملاً مجزا از پدیدارهای تجربه را. بلکه تنها به تحلیل معلومات بی‌واسطه می‌پردازد؛ پس از آنکه آن‌ها از راه پدیدارشناسی، در شعور، از همه مفاهیم قبلی و واقعیت‌های طبیعی «بیرون کشیده» و یا جدا گشتند.

برای هوسرل، تحلیل آگاهی یا شعور، آشکار می‌گرداند که آن شامل عملی است که آگاه یا شاعر است، یک موضوع آگاهی است، و یا مأخذی^{۱۲} است که به وسیله آن، موضوع آگاهی

1. Alternatives.

2. Cultural Renewal.

3. *Der Wahrheitsgehalt der Religion* (The Truth of Religion).

4. Max Planck.

5. "quantum".

6. *On Elementary Quanta of Matter and Electricity*.

7. *Annalen der Physik IV* (1901).

8. Edmund Husserl.

9. Prossnitz.

10. *Logical Investigations* (Logische Untersuchungen).

11. Objects of thought.

12. "datum".

شناخته می‌گردد.

عین یا موضوعی که بدست آمده، به وسیله آگاهی ساخته نشده، و «پدیدار» یا «ظاهر»^۱ هیچ «واقعی»^۲ نیست. و آن تنها محتوی تجربه «خالص» است. هوسرل نظام فکری خود را نه معنی‌انگاری می‌نامد نه ماده‌انگاری. این جریان همچنین هیچیک از صور گوناگون مابعدالطبیعه نیست. همین تفکیک یا جداسازی حالات گوناگون آگاهی را از فعلیت یا امکانیت آن‌ها در یک جهان را، هوسرل «محدوده»^۳ یا «بین‌الهالین نهادن»^۴ نامیده است.

جوشیا رویس^۵ (۱۹۱۶-۱۸۵۵م.) [کالیفرنیا، بالتیمور، کیمبریج]. اگرچه وی با وضع فلسفی معنی‌انگاری مطلق موافق بود، ولی می‌گفت: این مبحث نیاز به بیان تازه‌تری دارد. و او آن را در جهان و فرد^۶ (۱۹۰۴ و ۱۹۰۱) انجام داد. برادلی از وظیفه تفکر صحبت کرده و گفته بود که تفکر با روابط یا نسبت‌ها سروکار دارد، و به این نتیجه رسیده بود که این جریان ادامه می‌یابد تا زمانی که اشیاء را جدا جدا مورد دقت قرار دهند. و به نظر رویس معنی این سخن این است که: نسبت‌ها با هم ارتباط ندارند. گذشته از این، وی، یک فرآیند ترکیبی بکار برد و آن را معنی‌انگاری ترکیبی^۷ نامید. همراه با گرایش عمومی به معنی‌انگاری، وی اصرار می‌ورزید که نخستین مسأله فلسفه، مسأله معرفت است. معرفت بیشتر از ادراک و تصور است، چه آن تفسیر است. راه معرفت، راهی است که ذهن ناچار برای رسیدن به واقعیت باید آن را بییماید. او نیز مانند پارمنیدس معتقد بود که تفکر و وجود^۸، یا اندیشه و هستی، یکی است. در حقیقت، حرکت از «معنی درونی» عمومی و ناکامل یک تصور به سوی «معنی برونی» راستین و کامل رسیدن به کمال حقیقت^۹ است، که آن هدف غایی تصور است. رویس این نکته را مقصد هر نظام فلسفی می‌نامد، اگرچه حالات گوناگون، راه‌های گوناگونی برای رسیدن به آن دنبال کنند. اساساً این حالات چهار تا هستند: واقع‌انگاری، رازانگاری^{۱۰}، عقل‌انگاری انتقادی^{۱۱}، و معنی‌انگاری ترکیبی. و هر یک از آن‌ها از یک صورت واقعیت متأثر گشته، و آن را بر صورت‌های دیگر ترجیح می‌نهد. بنابر نظر او هر نظامی مبلغی یا درجه‌یی از

1. "Appearance".

2. "Reality".

3. "epoche".

4. "bracketing".

5. Josiah Royce.

6. *The World and the Individual*.

7. Synthetic Idealism.

8. Thought and Being.

9. Real.

10. Mystical (Mysticism).

11. Critical Rationalism.

حقیقت را درون خود دارد. انسان‌ها نمی‌توانند با آنچه کاملاً خطاست زیست کنند؛ زیرا این‌کار بکلی آنان را ناتوان می‌سازد.

این‌ها هستند چهار صورت واقعیت، که به اعتقاد رويس از چهار حالت یا مزاج^۱ متأثر شده‌اند. شخص واقع‌انگار، عینیت واقع را در مقابله با ذهنیت تصورات محدودی که در حال پژوهش آن هستند، اقرار می‌کند.

رازانگار یا عارف، بی‌واسطگی^۲ و رضایت‌بخشی غایی واقعیت را، چون بدان رسید تأکید می‌کند.

عقل‌انگار منتقد، سازمان تحلیلی واقعیت را مشاهده می‌کند. معنی‌انگار ترکیبی این حقیقت را بدست می‌دهد که حقیقت همان کل است.

هر جنبه محدود از عالم، به نظر رويس باید به عنوان مظهري از مطلق تفسیر گردد. طبیعت، جانوران، و انسان همه در مقام‌ها و نسبت‌های خود معنی می‌یابند، همچنانکه در ساختمان درونی دارای همین نسبت‌ها هستند. جنبش‌های جهانی و نظام‌های مذهبی مانند ترسای‌گری نیز باید بر همین نسق تفسیر شود. از طریق همین روش است که انسان حس ارزش اخلاقی و معنی‌زندگانی خود را بدست می‌آورد. برخی از اصول مطلق، که همه اجزاء را بهم پیوند می‌دهد، از راه بکار بردن روش «فکیرانه»^۳ بدست می‌آید، که حقایق از پیش (مسلم) فرض شده را هم آشکار می‌گرداند، حتی زمانی که این کوشش برای انکار آن‌ها باشد. در نتیجه، رويس اظهار می‌دارد که فلسفه — به اصطلاح — نسبت‌انگاری^۴ باید بیاید و ببیند که وقتی [فیلسوف] انکار می‌کند که هیچ‌گونه حقیقت مطلق در عالم وجود ندارد، خود حقیقت مطلقی را پذیرفته است. تنظیم اصول غایی هدف نهایی منطق مابعدالطبیعی است.

رويس پیشنهاد می‌کند که بنیاد یک اصل وفاداری^۵ که مایه ایجاد و تشجیع سایر وفاداری‌های فرعی نیز گردد، می‌تواند هدف غایی اخلاق باشد و مشکل همزیستی ملی یا بین‌المللی را حل کند.

هانری پوانکاره^۶ (۱۸۵۴-۱۹۱۲ م.). [ناتسی، کائن^۷، پاریس]. وی یکی از نمایندگان

1. Temperaments.

2. Immediacy.

3. "reflexive". (= متأملانه).

4. Relativism (= نسبیت).

5. Principle of Loyalty.

6. Jules Henry Poincaré.

7. Caen.

فرانسویِ مذهبِ حصولی بود و آن را به صورت بسیار تازه‌یی عرضه کرد (که در آن تمایلات کردارگرایانه نیز به چشم می‌خورد). وی اندیشه‌های خود را در کتاب‌هایی چون دانش و فرضیه^۱ (۱۹۰۲) بیان کرد. در این کتاب توجه او بیشتر معطوف به فلسفه علم است، و برخورد او، برخورد یک ریاضی‌دان است. پوانکاره اظهار می‌کند که فرضیه‌های علمی موضعه‌هایی^۲ هستند که به سبب مناسبت با تجربه و برای تداوم مورد نیاز علم، مسلم فرض شده‌اند. حقیقت ما تقدم شبیه استقراء ریاضی^۳ است.

در این دومی، اگر حقیقت فرمولی که بدست داده شده، در صورت‌های دیگر بلافاصله درست بود، نمونه‌های بیشماری به دنبال آن خواهند آمد. پوانکاره خاطر نشان می‌کرد که این، یک فرآیند جبری است و به همین دلیل در هندسه بکار نمی‌رود. در این صورت، ساده‌ترین تبیین بهترین آن‌هاست، و ممکن است اگر تبیین ساده‌تر و قانع‌کننده‌تری پیدا شود، آن را کنار گذاشت. در دانش طبیعی، تجربه، تنها آزمون پذیرفتنی حقیقت است، و تنها اوست که می‌تواند حقیقت جدیدی بدست دهد. بر طبق نظریه پوانکاره، درستی فرضیه‌ها شامل توانایی آن‌هاست جهت همکاری و توافق با واقعیت‌هایی که به وسیله حس عرضه شده است.

تبصره: تفکر ایتالیایی در آغاز سده بیستم با احیاء مذهب معنوی مشخص شده است؛ مقصد عمده آن این است که از مقام روح در جهان دفاع کند؛ این فلسفه ذهن را خود-آفریننده^۴، و حقیقت غایی به نظر می‌آورد.

بندتو کروچه^۵ (۱۹۵۲-۱۸۶۶ م.) [پرکازرولی^۶، ناپل]، کروچه، سناتور و وزیر آموزش و پرورش ایتالیا، در یک دوره کتاب، که آغاز آن زیبایی‌شناسی، چون دانش تجربه و زبان همگانی^۷ است از مذهب معنی‌انگاری احیا شده حمایت کرد.

تجربه تنها چیزی است که ما از آن اطمینان داریم، و آن مرجعی متعالی^۸ ندارد. کروچه بیان می‌کند که فرق میان عین و ذهن، فرقی است که در خود تجربه وجود دارد، و عینی که

1. *Science and Hypothesis*.

2. *Conventions*.

3. *Mathematical Induction*.

4. *Self - Creating*.

5. *Benedotto Croce*.

6. *Percasseroli*.

7. *Aesthetic as Science of Experience and Universal Linguistic*.

8. *Transcendent Reference*.

بدین طریق شناخته شده یک ساختار (ساخته) ذهنی^۱ است. واقعیت، جهانی^۲ است، و ذهن یا روح خودساز است. همین واقعیت بر حسب اشکال گوناگون زندگی شعورآمیز^۳ شامل اختلاف‌های بسیار می‌شود.

واقعیت با همه دگرگونی‌ها دو صورت بنیادی پیدا می‌کند - نظری و عملی.

نظری نیز: یا اشراقی است یا عقلی؛ اشراقی محتوای^۴ معرفت را بدست می‌دهد، و عقلی نظم^۵ آن‌را.

اشراق یک فرآیند عمومی است که محتوای تخیل^۶ و احساس را می‌آفریند، همچنانکه معلومات معرفت را؛ نیز اشراق تأثر بی‌واسطه است و قوه برجسته در هنرمند و شاعر است.

بنابر عقیده این فیلسوف اشراق‌های این دو طبقه بسیار زنده و قوی است، همچنین مهارت ایشان در اظهار آن [اشراق‌ها یا الهامات] از مردمان متوسط بیشتر است. مفاهیم^۷، محتوای اشراقات را تعمیم می‌بخشد. مفاهیم واقعی همچون کمیت، وجود، جمال، در همه تجربه‌ها حضور دارند. او معتقد بود که ریاضیات و علوم، تصورات کاذب^۸ و اوهام ذهنی^۹ را گسترش می‌دهند؛ که در مراجعه به واقعیت به عنوان کل معتبر نیستند، و تنها در حوزه‌های ویژه‌ای که خود در آن حوزه‌ها بهم رسیده‌اند، معتبر شمرده می‌شوند.

کروچه اصرار می‌ورزید که شعور عملی^{۱۰} باید به کردار دست یازد. این شعور، وابسته به شعور نظری است؛ ما باید بدانیم تا بتوانیم عمل کنیم. شعور عملی خود دو صورت اساسی بدست می‌دهد: اقتصاد و اخلاق. اولی مربوط به پیشرفت‌های فردی می‌شود؛ و دومی با غایت‌های اجتماعی سروکار می‌یابد. ولی باز دومی مبتنی بر اولی است، به‌طوری‌که ممکن است هیچ کوشش اخلاقی بدون کوشش اقتصادی وجود نداشته باشد، اگرچه خلاف آن نیز ممکن است درست باشد [یعنی: بدون کوشش اخلاقی، کوشش اقتصادی ثمری نداشته باشد]، بنابراین هر یک از آن‌ها به‌شدت با دیگری مربوط است.

کروچه عبارت هگل را تکرار کرد که «فلسفه، تاریخ است»^{۱۱}، ولی آن‌را مجدداً تفسیر کرد تا به مفهوم تغییر و پیشرفت بیشتر از آنچه فکر می‌کرد هگل انجام داده، تأکید بکند ولی در

1. Mental Construct.

2. Universal.

3. Conscious Life.

4. Content.

5. Arrangement.

6. Imagination.

7. Concepts.

8. Pseudo - Concepts.

9. Mental Fictions.

10. Practical Consciousness.

11. "Philosophy, is history".

پژوهش واقعیت، ذهن خود را پژوهش می‌کند، تفسیر می‌کند، و می‌آفریند؛ کروچه نتیجه می‌گیرد که این فعالیت خلاصه یا مغز تاریخ^۱ است.

فردیناند شیلر^۲ (۱۹۳۷-۱۸۶۴ م.) [اکسفورد، لس آنجلس]. وی در کتاب انسان‌مداری^۳ (۱۹۰۳) خود نظریه نسبیت ویژه‌یی درباره معرفت اظهار کرد. شیلر بعدها عمداً و آشکارا فلسفه پروتاگوراس را بر فلسفه افلاطون ترجیح داد. این فیلسوف فرضیات قبلی^۴ معرفت انسان را به عنوان فرض‌های عملی^۵ می‌پذیرفت تا قضایای مطلقاً بدیهی. شیلر چنین دریافته بود که انسان موجودی کننده^۶ است تا داند^۷ زیرا خواست‌های عملی او زودتر آغاز می‌شود. در اموری از قبیل معرفت که انسان به درستی آن‌ها اعتقاد دارد، علائق اخلاقی و مذهبی^۸ نقش مهمی بازی می‌کند هر چه را که انسان در پژوهش خود دنبال می‌کند، عقیده^۹ است؛ هیچ چیز، هیچ‌وقت غایت نیست.

گذشته از این، شیلر منطق صوری را یک مسأله اجتماعی می‌دانست تا راهنمای زندگانی.

آلفرد تایلر^{۱۰} (۱۹۴۵-۱۸۶۹ م.) [اکسفورد، سنت اندریو، ادینبورگ]. وی معنی‌انگار مطلق بود و به نومدرسیان^{۱۱} نیز دل‌سپردگی تمام داشت؛ و اعتقادش بر آنگلو-کاتولیک^{۱۲} سخت استوار بود.

برای مدتی وی بر اخلاق تأکید می‌نمود، ولی سرانجام مسیر خود را عوض کرد و به خداشناسی توجه یافت، و عقاید خود را بر جهان‌شناسی و وجدان و تجربه مذهبی بنیاد کرد. کتاب ارکان مابعدالطبیعه^{۱۳} (۱۹۰۳) او بیانی گویا از وضع فلسفی و اندیشه‌های اوست. تکلیف مابعدالطبیعه این است که نتایج علوم طبیعی، اخلاق و مذهب را به هماهنگی متقابل درآورد. تایلر معتقد بود که در حقیقت غایی هیچ تکاملی نیست؛ چه تکامل مفهومی نسبی است.

1. The Core of history.

2. Ferdinand C. S. Schiller.

3. Humanism.

4. Presuppositions.

5. Practical Postulates.

6. Doer (به تعبیر ابن سینا =)

7. Knower (= «دانای»، به تعبیر ابن سینا =).

8. Moral and Religious Concerns.

9. Opinion.

10. Alfred E. Taylor.

11. Neo - Scholastic.

12. Anglo - Catholic (= کاتولیک انگلیسی =).

13. Elements of Metaphysics.

برتراند راسل^۱ (۱۸۷۲-۱۹۷۰ م.) [ترلک^۲، کیمبریج]. از راه کتاب اصول ریاضی^۳ (۱۹۰۳) خود راسل مقام مهمی در نظریه منطقی بدست آورد، نظریه‌یی که همواره آن را در اندیشه‌های خود نگاه داشت. به علاوه نظریه خود را با ویتهد در اصول ریاضیات^۴ (۱۹۱۳-۱۹۱۰) گسترش داد. وی در تفسیری که از ماده و ذهن می‌کرد، اندک‌اندک به مذهب حصولی گرایید، اگرچه در کتاب‌های بعدی خود، زمان بحث از ماهیت معرفت، نظریه‌یی نمایشی^۵ ارائه داد. در یک دوره از تفکر خویش، وی واقعیت را مانند نظامی از علم مناظر و مریا^۶ در نظر می‌آورد، که هرگز جدا از ذهنی داند، فهمیدنی نیست. اعیان یا اشیاء رشته‌های ویژه سخت بهم پیوسته مناظر و مریا هستند. بر اساس تفسیر فیزیک‌انگاران^۷ خود از واقعیت، در رساله مشهور خویش به نام پرستش یک مرد آزاده^۸ (۱۹۱۸)، تا آنجا که به انسان مربوط می‌شود، نسبت به حیات یک عقیده بدبینانه و یأس‌آمیز اظهار می‌دارد.

در مواقع گوناگون تفسیر وی از واقع به عنوان یک ماده خنثی^۹ بیان شده که با آنچه پیروان نو - واقع‌انگاری می‌گویند، شباهت می‌یابد. فرایندی که اصطلاحاً دانستن^{۱۰} نامیده می‌شود، به‌طور جدایی‌ناپذیری با یک مغز^{۱۱} پیوسته است.

صراحت و سادگی نوشته‌های راسل جایزه نوبل را در ادبیات نصیب او کرد (۱۹۵۰).

جرج مور^{۱۲} (۱۸۷۳-۱۹۵۸ م.) [کیمبریج]. وی یکی از نمایندگان برجسته واقع‌انگاری در انگلستان بود، و بر این عقیده بود که وظیفه فلسفه تحلیل احساس عمومی^{۱۳} است نه خراب کردن آن. این تحلیل را می‌توان درباره معرفت و یا اشخاص دیگر نیز بکار برد. مور مدعی است که طبیعت غیرذهنی^{۱۴} است و بلاواسطه در ادراک انسان شناخته می‌شود. این فرآیند معرفت هیچ تأثیر و دگرگونی بر روی شیء خارجی ندارد.

وی در رد معنی‌انگاری خاطر نشان می‌کند که میان احساس یک شیء و خود آن شیء فرق

1. Bertrand A. W. Russell.

2. Trelleck.

3. *Principles of Mathematics*.4. *Principa Mathematica*.

5. A Representational Theory.

6. A System of Perspectives.

7. *Physicalistic Interpretation*.

8. A Free Man's Worship.

9. Natural Stuff.

10. Knowing.

11. Brain

12. George E. Moore.

13. Common sense.

14. Non - mental.

است. بنابراین نظریه او، آگاهی از سفیدی، خود سفیدی نیست. سفیدی عینی است، ولی آگاهی از آن ذهنی.

فعالیت ذهن، روشننگر و ساده است، و آنچه را که از راه احساس بدو عرضه شده است، به عین نسبت می دهد. روابط یا نسبت ها، برونی هستند نه درونی چنانکه در مذهب معنوی ادعا کرده اند. کتاب اصول اخلاق^۱ او در سال ۱۹۰۳ انتشار یافت؛ در این کتاب ضمن بیان نظریه اخلاقی خویش می گوید: که خوب، «غیر قابل تعریف»^۲ است، و چیزی است که بی واسطه و از راه اشراق مستقیم^۳ به چنگ می آید نه از راه تحلیل.

فردریک فورستر^۴ (۱۸۶۹-م.) [برلین، وین، مونیخ، پاریس، زوریخ]. شهرت وی به بحث هایی است که در آموزش و پرورش و اخلاق کرده است. این بحث ها در آغاز جدا از مذهب بود، چون تربیت دوره جوانی خود او از مذهب دور بوده است (بعدها وی کیش کاتولیک را پذیرفت). وی بی پرده عقاید اخلاقی هیتلر را در باب سوسیالیسم ملی^۵ انتقاد کرد. کتاب مذهب جوانی^۶ او به سال ۱۹۰۴ انتشار یافت.

ارنست زرمelo^۷ (۱۸۷۱-م.) [زوریخ، فریبرگ]^۸. وی استاد ریاضیات بود، و به طور محسوسی نظریات ریاضی را پیشرفت داد. کمک های وی به ریاضیات به ویژه از این نظر جالب بود که اعمال یا وظایف یک متغیر واقعی^۹ و به ویژه «بدهات انتخاب»^{۱۰} را مطرح ساخت، که بعدها نشان داد با قضیه بدیهی افزاینده^{۱۱} راسل یکی است. مقصود زرمelo این بود که نشان دهد هر طبقه یی می تواند نظم نیکو پیدا کند. برهان او از طرح نظریه نمودارها^{۱۲}

1. *Principia Ethica*.

2. "indefinable".

3. Direct Intuition.

4. Fridrich W. Foerster.

5. National Socialism.

6. *Doctrine of youth* (= *Jugendlehre*).

7. Ernest Zermelo.

8. Freiberg.

9. Real Variable.

10. "axiom of choice".

11. Multiplicative axiom.

— به نظر راسل «اگر هر یک طبقه از طبقات مستثنی را که هیچیک از آن ها صفر نیست در نظر بگیریم، دست کم یک طبقه خواهد بود که درست یک واژه موافق با طبقات مورد نظر با خود داشته باشد».

12. Theory of Types -

اجتناب می‌ورزید. وضع فلسفی او بحث‌انگیز بوده است و او را به‌ویژه ازین نظر انتقاد کرده‌اند که تصور او از «هستی» صرفاً معادل «رهایی از تناقض»^۱ است. نظریه زرمولو در کتاب او به نام دلیل این که هر طبقه‌یی می‌تواند منظم باشد^۲ (سالنامه ریاضی، ۱۹۰۴، شماره ۵۹) عرضه شده است.

جرج سانتایانا^۳ (۱۸۶۳-۱۹۵۲ م.) [مادرید، هاروارد، رم]. وی شاعر و مقاله‌نویس و فیلسوف بود. در فلسفه از نمایندگان برجسته معنی‌انگاری انتقادی است، که صورتی از طبیعت‌گرایی به‌شمار رفته است.

مواد خارجی معرفت یکی از دو وضع^۴ زیر را پیدا می‌کند؛ ممکن است جواهر موجود باشند، یا ماهیت‌های زیست‌کننده، اگرچه محال است وجود مستقل یکی از دو نوع این اعیان را ثابت کرد.

سانتایانا بیان می‌کند که ما به عینیت جوهر بر پایه ایمان حیوانی اعتقاد می‌یابیم. ماهیت یا جوهر اصلی جهان واقعی ماده در حرکت^۵ است. وی همچنین اظهار داشت که گردش یا عمل عالم، مکانیکی^۶ است و از ذهن هیچ تأثیری نمی‌پذیرد، چون که کار و وظیفه ذهن صرفاً تفکر^۷ است. منش بنیادی جهان نه اخلاقی است نه عقلانی. همچنین ادامه می‌دهد که ذهن خود نیز محصول ماده در حرکت است؛ که در تحت شرایط خاصی از خود (یا به خودی خود) آگاه^۸ می‌گردد. همین ماده در حرکت، مهرها و کینه‌ها را که ریشه ارزش‌ها - خیر، جمال، تخیل - است گسترش می‌دهد. ولی ارزش‌ها مربوط به ساحت ماهیت است نه وجود. سانتایانا به این نتیجه رسیده بود که خطای فلسفه‌ها و مذهب بر پایه اشتباه و تخلیط کمال مطلوب‌ها با موجودات است. حقیقت، خیر، و زیبایی الهه‌های واقعی^۹ هستند، و هر یکی از آن‌ها از دیگری مستقل، و اغلب مخالف همدیگرند، با اینکه وظیفه عقل این است که هر چه بیشتر

→ نظریه نمودارها (نمونه‌ها) فرمول‌های مربوط به افراد را از فرمول‌های مربوط به طبقاتی از افراد جدا و مشخص می‌سازد.

1. "Freedom from Contradiction".

2. *Proof that Every Class can be Well - ordered* (Mathematische Annalen, 59, 1904).

3. George Santayana.

4. Statues.

5. Matter in Motion.

6. Mechanical.

7. Contemplation.

8. Conscious of Itself.

9. Real Divinities. (= حقایق ربوبی).

ممکن است یک هماهنگی عظیم ایجاد کند.

کتاب حیات عقل^۱ (۱۹۰۶-۱۹۰۵) سانتایانا از نخستین کتاب‌هایی است که مذهب او را نشان می‌دهد.

ارنست کاسیرر^۲ (۱۸۷۴-۱۹۴۵). [برسلاو، ماربورگ، برلین]. وی یکی از نمایندگان مدرسه نوکانتی بود، و به‌ویژه به ارتباط آن با علوم، علاقه فراوان داشت. تاریخ فلسفه جدید به نظر کاسیر، عقیده او را که در تفسیر خود از ریاضیات، شیمی، و فرضیه نسبیت با مهارت بکار بسته تقویت می‌کند. کتاب او مسأله معرفت^۳ (۱۹۰۶) تألیف برجسته‌یی است. بعدها، نظریه کاسیر در پژوهش صورت‌های رمزی^۴، به‌طور اعم، بیان شد. بنظر او مقولاتی^۵ که در هر دوره برای سازمان دادن تجربه و معرفت بکار می‌رود، مظهر نیازهای آن دوره یا عصر است.

الکسیوس می‌نونگ^۶ (۱۹۲۰-۱۸۵۳). [لمبرگ، گراتز]^۷. وی در آغاز از شاگردان برنتانو بود، و بر همان پایه فلسفه خود را که فرضیه اعیان^۸ باشد گسترش داد. یک شیء یا عین، چیزی نیست که به وسیله تفکر «قصد شده»^۹ باشد، و ممکن است که یا موجودی است طبیعی یا موجودی است مانند آنچه موجود ریاضی^{۱۰} می‌گویند؛ نیز ممکن است عین مذکور واقعی، امکانی یا غیرامکانی باشد، زیرا واقعیت یافتن مترادف با بی تفاوتی^{۱۱} است.

اعیان یا به‌وسیله بدیهی بودن یا از طریق فرض معین می‌شوند. فرضیه او در هیجان‌ها بکار می‌رود، همچنانکه در ادراک‌ها. هیجان‌های خیالی ممکن است وجود داشته باشد، مانند اشکالی که برای تماشاگر در درام پدیدار می‌گردد. کتاب می‌نونگ: درباره شأن فرضیه اعیان در نظام دانش‌ها^{۱۲} در سال ۱۹۰۷ منتشر شد.

1. *Life of Reason.*

2. Ernest Cassirer.

3. *Problem of Knowledge.*

4. *Symbolic Forms.*

5. *Categories.*

6. Alexius Meinong.

7. Graz.

8. *Theory of objects.*

9. "intended".

10. *Mathematical entity.*

11. *Indifference.*

12. *On the Status of the Theory of Objects in the System of Sciences.*

هاستینگز راشدال^۱ (۱۸۵۸-۱۹۲۴ م.) [لندن، آکسفورد، کارلیسل^۲]. اهمیت او در آغاز به سبب کتاب سه جلدی او دربارهٔ دانشگاه‌های اروپا، در سده‌های میانه^۳ (۱۸۹۵) بود. کتاب نظریهٔ خیر و شر^۴ (۱۹۰۷) او ماهیت درس‌هایی را که وی در دانشگاه آکسفورد القاء کرده بود، مجسم می‌سازد. نظر او صورتی از «سوداگرایی آرمانی»^۵ بود آمیخته با این اندیشه که اخلاق باید غایت‌انگاران^۶ باشد و این فرض را که لذت غایت حیات انسان است رد می‌کند. اعتقاد او این بود که: اعمال نیک باید برای نوع انسانی یک آرمان نیک فراهم سازد که شامل شادی، و چیزی بالاتر و بیشتر از شادی باشد. وی همچنان در بکار بردن نظریهٔ اخلاقی در حیات عملی بسیار تأکید می‌کرد. وی در گسترش فلسفهٔ معنی‌انگاری شخصی نیز سهم بسزایی دارد. علاوه بر این، وی کتابی از گفتارهای دانشگاه^۷ انتشار داد، و در دفاع از کشیشان کلیسای انگلیس که با تفسیر ادبی همهٔ مباحث مذهب موافقت نمی‌کردند، [مقالاتی] نوشت. کتاب مفهوم کفار^۸ در خداشناسی مسیحی (درس‌های بامبتون، ۱۹۱۹) جایگاه او را در خداشناسی، و نیز تاریخ و فلسفه استوار کرد.

به نظر او ارزش معنوی انسان از این جنبه پدیدار می‌گردد که عشق خدا^۹ را در دل خود دامن بزند، و آن وقت است که حیات تازهٔ خود را درخواهد یافت.

هانری برگسون^{۱۰} (۱۸۵۹-۱۹۴۱ م.) [پاریس]. تحول خلاق^{۱۱} برگسون به سال ۱۹۰۷ انتشار یافت. و این کتابی بود که به سبب آن برگسون برای همگان شناخته شد. در سال‌های اول وی توجه دقیقی به ریاضیات داشت، بعدها، زیست‌شناسی را با دقت مورد مطالعه قرار داد. برای وی، همچنانکه برای بسیاری دیگر، فرایند تکاملی^{۱۲}، واقعیت بنیادی عالم است. ولی، برگسون بیان می‌کند که تکامل هیچ چیز را تبیین نمی‌کند؛ بلکه آن اصلاً شرح سیری است که گسترش جهان^{۱۳} بدست می‌دهد. وی، همچنانکه ارسطو پرسید می‌پرسد: «اصلاً، چرا باید

1. Hastings Rashdall.

2. Carlisle.

3. *The Universities of Europe in the Middle Ages.*

5. "ideal Utilitarianism".

6. Teleological.

8. *Idea of Atonement in Christian Theology.*

10. Henri Bergson.

11. *Creative Evolution.*

13. World - movement.

4. *Theory of Good and Evil.*

7. *University Sermons.*

9. *The Love of God.*

12. *Evolutionary Process.*

تکامل باشد؟» این پرسش، بسیار اساسی است. و مانند ارسطو، برگسون نیز فکر می‌کند که تکامل به علتی نیازمند است؛ وگرنه جهان باید از آغاز تا انجام خوابیده افتاده باشد. بنابر رأی برگسون این گسترش به سبب انگیزه حیاتی^۱ است که جهان را به پیش می‌برد. این محرک هر لحظه خلاق و تازه است. عالم نه طومار بی جنبش در هم پیچیده‌یی است که همه چیز در آغاز بر روی آن نوشته شده باشد، چه این به مکانیسم افراطی^۲ می‌انجامد؛ نه برای غایتی کار می‌کند که از پیش مقرر گشته باشد، چه این نیز غایت‌انگاری افراطی^۳ است؛ و در هر دو صورت ما مجبور خواهیم بود بگوییم که از اول تا آخر همه چیز داده شده^۴ است. با این همه برگسون شیق^۵ سومی را برمی‌گزید، و آن اینکه می‌گوید: نه آغاز ثابت و نه انجام ثابت وجود دارد؛ محرک حیاتی هر جا که می‌رود راه خود را می‌آفریند. چون ما به سراسر گذشته می‌نگریم به این تصور باطل برمی‌خوریم که همه امور از پیش مقرر شده است، زیرا گذشته ناشناخته و ناهموار است. حتی بدتر اینکه وقتی با همین تصور باطل چشم به آینده می‌دوزیم، معتقد می‌شویم که آینده نیز قهراً ثابت است. در حالی که اگر آینده ثابت بود می‌توانستیم که آن را نیز مانند گذشته پیش‌بینی کنیم. ولی آینده، ساحت متناوب^۵ یا جفت‌هایی از امور متعارض است. از این روی، برگسون استدلال می‌کند که حال، نقطه انتخاب است و تحدید^۶ آنچه گذشته هموارناشدنی شمرده می‌شود.

محرک حیاتی مانند یک موشک (راکت)^۷ خود را به جلو پرت می‌کند که از آن اخگرهای میرنده خاموش پس پشت می‌افتد. این محرک آفریننده حیات است؛ گذشته مرده، ماده است که حیات همواره بر ضد خاصیت جبری^۸ آن پیکار می‌کند. ولی، بنظر برگسون، وقتی ما زمان را مانند خطی در فضا^۹ عرضه می‌کنیم که هر نقطه‌یی از آن را به طور مساوی یک باره ببینیم. این کار زمان را فضایی^{۱۰} می‌کند؛ و زمان چنانکه گفتیم همیشه «فیزیکی» و فضایی نیست. وی حیات را مفهوم غایی^{۱۱} می‌نامد. همه جهان جاندار است؛ اگر ما اصطلاح خداشناسانه بکار ببریم این نیروی خلاق خداست.

1. élan vital (Vital impulse) 2. Radical mechanism.

3. Radical Finalism.

4. all is given (tout est donné).

5. The Realm of Alternatives.

6. The Point of selection and determination.

7. Rocket.

8. Inertia.

9. Space.

10. Spatial (= متحیز).

11. Ultimate Concept.

ما احساس گسترش حیات را از طریق شعور بی واسطه بدست می آوریم، همان نوعی (از شعور) که حشرات، به نام غریزه، دارند و مشکلات بقا را از پیش پای خود برمی دارند، بی آنکه تحلیل عقلی بکار برند. برگسون معتقد بود که عقل ریاضیات را گسترش می دهد و در سروکار خود با ماده بسیار موفق است، که ایستا^۱ است. سرانجام، تکامل، این دو استعداد^۲ را در اشراق^۳ با هم گرد می آورد. و آن نوعی معرفت بی واسطه است، که نیروی غریزه و عقل را وحدت بخشیده است.

ماری کالکینز^۴ (۱۸۶۳-۱۹۳۰ م.) [ویلسلی^۵]. وی از مدافعان ثابت قدم معنی انگاری عینی^۶ بود و از اشکال گوناگون واقع انگاری انتقادهای تند و قاطع کرده است. وی با رویس بسیار همداستان بود و مطلق انگاری را با شخص انگاری^۷ درهم می آمیخت. پژوهش این بانوی دانشور در نظریه گشتالت^۸، فلسفه او را از لحاظ روانشناسی قوت بخشید. وی در روانشناسی، اخلاق، و مابعدالطبیعه تألیف کرد. کتاب مسایل ماندگار فلسفه^۹ (۱۹۰۷) کالکینز یکی از آثار برجسته تفکرات او بشمار می رود.

آلفرد آدلر^{۱۰} (۱۸۷۰-۱۹۳۷ م.) [وین]. وی کار خود را با فروید آغاز کرد، ولی بعدها از وی جدا شد و مدرسه خود را که از روانشناسی فردی^{۱۱} حمایت می کرد، بنیاد نهاد. آدلر به جای شهوت^{۱۲} (آرزوخواهی، کشش) بر روی خود^{۱۳} بیشتر تکیه کرد، و اهمیت مسایل جنسی را در بیماری روانی^{۱۴} کمتر جلوه داد، و توجه ویژه‌ی به احساس های حقارت^{۱۵} و کوشش برای جبران^{۱۶} کرد. وی چنین دریافت که عقده های حقارت^{۱۷}، بر پایه کمبودهای جسمانی یا روانی است. و برای به سامان آوردن آنها به کوشش فوق العاده نیاز است. وی این کوشش ها را

1. Static.

2. Capacity.

3. Intuition.

4. Mary W. Calkins.

5. Wellesley.

6. Objective Idealism.

7. Personalism.

8. Gestalt Theory.

9. *The Persistent Problems of Philosophy.*

10. Alfred Adler.

11. Individual Psychology.

12. libido (desire, or striving).

13. "ego".

14. Psychic causation.

15. Feelings of Inferiority.

16. Compensation.

17. Inferiority Complexes.

بعنوان نمونه‌هایی از قدرت‌طلبی یا خواست نیرومندی^۱ می‌نامد. این کوشش‌ها برای تلافی یا جبران به محرومیت می‌انجامد، و به تراشیدن معذرت‌ها یا بهانه‌هایی که بر پایه «مشکلات»^۲ است. بنیادی‌ترین حوزه‌ها یا ریشه‌های محرومیت: حیات اجتماعی، مشغله^۳، و عشق است. راه حلی که او پیشنهاد می‌کند این است که می‌گوید: از راه خودشناسی هر کس می‌تواند کوشش‌های خود را از نو به سامان آورد و به راه‌های سالم و سودمندی بیندازد. بیشتر عقاید آدلر را در کتاب پژوهش کهنتری اندامی و جبران‌های روانی آن^۴ (۱۹۰۷) می‌توان یافت.

بردن بون^۵ (۱۹۱۰-۱۸۴۷م.) [بستن.] وی استاد دانشگاه بستن بود، و یک معنی‌انگاری خداشناسانه^۶ را تعلیم می‌داد که خود آن را شخص‌انگاری می‌نامید. پیروان او مکتبی با همین نام بنیاد کردند. کتاب بون زیر نام شخص‌گرایی^۷ در سال ۱۹۰۸ انتشار یافت. اساساً، عقیده او بر این است که همه معرفت باید از نظرگاه شخصیت انسان تفسیر گردد؛ شرطی که نشان می‌دهد که هر کس با چه میزانی بلندی و پستی زندگانی را باید بسنجد.

جیمز توفتس^۸ (۱۹۴۲-۱۸۶۲م.) [ان ارب. شیکاگو.] وی در اخلاق آموزگار برجسته‌یی بود و عمر او بیشتر در دانشگاه شیکاگو پایان پذیرفت. اندیشه‌های او بیشتر از کانت و گرین متأثر بود، و به‌ویژه به جنبه اجتماعی علم اخلاق بیشتر علاقمند بود. در سال ۱۹۰۸ وی با همکاری دیوئی کتاب بسیار مشهور و متداول خود را به نام اخلاق^۹ انتشار داد.

هانس دریچ^{۱۰} (۱۹۴۱-۱۸۶۷م.) [کروزناخ^{۱۱}، ناپل، هایدلبرگ، برلین.] وی در ابتدا زیست‌شناس و از پیروان هگل بود، پس از آن تفسیر فلسفی همین دانش را بعهده گرفت. به نظر وی، زندگی، در جریان خود مستقل است، و نتیجه خودکاری^{۱۲} نیست. وی همچنین

1. Will to power.

2. "difficulties".

3. Vacation.

4. *Study of Organic Inferiority and its psychical Compensations.*

5. Borden P. Bowne.

6. Theistic Idealism.

7. Personalism.

8. James H. Tufts.

9. *Ethics.*

10. Hans Driesch.

11. Kreuznach.

12. Mechanical.

مفهوم کمال صوری^۱ را زنده کرد تا مسأله رشد هر اندامی را تفسیر کند؛ جنبه‌یی که با فیزیک و شیمی بیان نشده بود. «انتلکی»، شکلی از کارمایه^۲ نیست؛ بلکه مانع از صرف کارمایه می‌گردد و بسوی غایات معینی کار می‌کند. این نیرو با جسم عمل متقابل می‌کند، و همچنانکه متأثر می‌شود، مؤثر نیز هست. هر اندامی: به منزله فردی است، و احوال هر یک از آن‌ها ویژه خود اوست. در پیج عقاید خود را با مطالعه جنین‌شناسی تجربی^۳ تقویت می‌کرد. وی همچنانکه به نیروی حیاتی فردی معتقد بود به اصلاح نژادها^۴ نیز اعتقاد داشت. وی همچنین به مسأله پیوند ذهن - جسم^۵ علاقمند بود. طبیعت به عنوان یک کل، بخشی متحیز^۶ است و بخشی نیست. خدا، نیروی حیاتی سازمان جهان است. یکی از کتاب‌های برجسته در پیج دانش و فلسفه اندام^۷ (۱۹۰۸) نام دارد.^۸

یان بروور^۹ (۱۹۶۶ - ۱۸۸۱ م.) [آمستردام]. شهرت وی بیشتر بر پایه کارهایی است که در ریاضیات، به‌ویژه در شناخت خواص اشکال هندسی^{۱۰} کرد، و نیز مدرسه‌یی که در مذهب اشراق^{۱۱} بنا نهاده است. وی ریاضیات را مقدم بر منطق و فلسفه می‌داند. افکار او دانشمندان را به ترک بخش‌هایی از ریاضیات کلاسیک و تجدیدنظر در بخش‌های دیگر آن می‌خواند. وی با وجود احترام ویژه‌یی که به منطق قائل است بکار بردن قانون طرد واسطه^{۱۲} را در قضایایی که کمیتی با یک متغیر دارای وسعت نامحدود را جست‌وجو می‌کند، مخالف می‌ورزید. وی در سال ۱۹۰۸ بی‌اعتباری اصول منطق^{۱۳} را انتشار داد.

1. Entelechy (= صورت نوعیه).

2. Energy.

3. Experimental Embryology.

4. Phylogenetic.

5. Mind - body relation.

6. Spatial.

7. Philosophy of Organism.

۸ معمولاً هانس در پیج را پایه‌گذار نو حیات‌انگاری (= Neo - Vitalism) می‌نامند در برابر کسانی که به تبیین مکانیستی حیات معروف شده‌اند. [مترجم].

9. Luitzen Egbertus Jan Brouwer.

10. Topolog :-

— مذهب آن گروه از خواص اشکال (هندسی) که به سبب دگرگونی صورت به مناسبت پیوستگی یا گسستگی — پیچ خوردن یا برگشتن، متأثر نمی‌شوند [مؤلف].

11. The School of Intuitionism.

12. Law of the Excluded Middle [= قانون طرد شق ثالث].

13. Unreliability of the Principles of Logic.

هوگو مونتستربرگ^۱ (۱۹۱۶-۱۸۶۳ م.) [دانتزیک، فریبرگ، هاروارد]. وی روانشناس و فیلسوف بود، و به‌ویژه می‌کوشید روانشناسی را در اجتماع و نیز مسأله ارزش^۲ بکار برد. عقیده فلسفی او شبیه به معنی‌انگاری فیخته بود، و به این مطلب توجه یافت که عقل اصولی «پیشینی»^۳ دارد که نتایجی می‌دهد که مایه تعالی روانشناسی می‌گردد. کتاب ارزش‌های ابدی^۴ که در سال ۱۹۰۹ انتشار یافت، از کارهای برجسته مونتستربرگ بشمار می‌رود.

لئون برونشویگ^۵ (۱۹۴۴-۱۸۶۹ م.) [پاریس]. وی از نمایندگان فلسفه مثالی^۶ بود، و بیشتر از اسپینوزا، کانت، و شلینگ متأثر بود، و بر خلاقیت اندیشه در دانش و فرهنگ تکیه می‌کرد. وی می‌گفت: وظیفه فلسفه این است که در مسایل معرفت تأمل کند، نه اینکه آن‌ها را افزایش دهد. دانش در گسترش تاریخی خود، خشنودی^۷ را به وجود می‌آورد، که مایه تغییر شکل فهم عمومی یا حس مشترک^۸ در مردم می‌گردد. واقعیت، محصول شکل‌پذیر^۹ روح است. وضع فلسفه برونشویگ در کتاب معنی‌انگاری معاصر^{۱۰} (۱۹۰۹) بیان شده است.

ولادیمیر ایلیچ لنین^{۱۱} (۱۹۲۴-۱۸۷۰ م.) [سیمبریسک^{۱۲}، لنین‌گراد]. وی برجسته‌ترین نماینده ماده‌انگاری جدالی (ماتریالیسم دیالکتیک)^{۱۳} — که با مارکس و انگلس آغاز گشته بود — بشمار می‌رود. لنین این فلسفه را به عنوان ابزاری برای مقاصد خود، و سپس بعنوان مذهبی سیاسی پذیرفته از برای پیش‌برد مقاصد علمی خود از آن سود جست. وی معنی‌انگاری را به عنوان آخرین سنگر سرمایه‌داری — که با مذهب نیز تقویت می‌شود — به‌شمار می‌آورد؛ و معتقد است که هر دوی این‌ها باید نابود شود.

در آغاز کار، لنین حقوق خواند. برای چندین سال یک پناهنده سیاسی بود، و در

1. Hugo Muensterberg.

2. The Problem of Value.

3. "a priori".

4. *The Eternal Values*.

5. Leon Brunschvicg.

6. Idealistic Philosophy.

7. Content.

8. Common Sense.

9. Plastic.

10. *Contemporary Idealism*.

11. Vladimir I. Lenin.

12. Simbirsk.

13. Dialectical Materialism.

کشورهای گوناگون می‌زیست، و توجه خود را معطوف علم اجتماع و فلسفه کرده بود، و یادداشت‌هایی می‌نوشت که تفسیرهای انتقادی عقاید فیلسوفان، به‌ویژه هگل را دربرداشت. در کتاب ماده‌انگاری و نقدگرایی تجربی^۱ (۱۹۰۹)، وی با آنچه سوءفهم یا سوءتفسیر اندیشه‌های مارکس نامیده است، و به‌ویژه طرز تلقی مذهب مارکس به عنوان یک مذهب حصولی مخالفت ورزید. لنین به‌ویژه به امپریالیسم سرمایه‌داری^۲، و فلسفه دولت^۳ توجه یافت. وی همین‌طور به روشن کردن مفهوم استبدادکارگران^۴ کمک بسزایی کرد، و نیز فرق میان سوسیالیسم و کمونیسم را روشن کرد. و سرانجام ضرورت انقلاب جهانی^۵ را بیان داشت.

پل ناترپ^۶ (۱۹۲۴-۱۸۵۴م.) [دوسلدورف، ماربورگ]. وی یکی از نو-کانتیان مدرسه ماربورگ بود، و نظریه خود را در تفسیر فلسفه افلاطون و روش علمی بکار برد. در سال ۱۹۱۰ وی کتاب پایه منطقی دانش‌های راستین^۷ را نوشت. و در آنجا توجه داد که منطق و شناخت معرفت^۸ باید از روانشناسی مستقل باشد.

قوانین تفکر، نه با قوانین طبیعت، و نه با قوانین علی^۹ منطبق است. آن‌ها موازین^{۱۰} حقیقت هستند. ناترپ چنین می‌اندیشید که شیء فی نفسه که کانت می‌گوید خود مفهوم محدودی است، و یک مفهوم آرمانی^{۱۱} هرگز بدست نمی‌آید. وی از اعیان^{۱۲} چون امور پایدار معرفت سخن می‌گوید. عقیده وی در اخلاق، کانتی (صوری) و افلاطونی است جز اینکه بر جنبه اجتماعی آن بیشتر تکیه می‌کند. وی اظهار می‌داشت که علم اخلاق، تربیت، و فلسفه اجتماعی همه صورت‌هایی است از «تربیت اجتماعی»^{۱۳}، یا نظریه «تشکیل» اراده.^{۱۴} مذهب بر پایه احساسی بی‌موضوع^{۱۵} است که جنبه ناشناخته چیزی است که به احساس لایتناهی^{۱۶} تغییر شکل داده است. برای ناترپ، مغز مذهب، مفهوم انسانیت بود که بر پایه یک نوع شعور

1. Materialism and Empirio- Criticism.

2. Capitalistic Imperialism.

3. Doctrine of the State.

4. Dictatorship of the Proletariat.

5. The Necessity of World Revolution.

6. Paul Natorp.

7. The Logical Basis of the Exact Sciences.

8. Epistemology.

9. Teleological.

10. Criteria of truth.

11. Ideal.

12. Objects.

13. "Social pedagogy".

14. "formation" of the Will.

15. Objectless Feeling.

16. Feeling of infinity.

اخلاقی عمومی^۱ استوار است.

جان دیوئی^۲ (۱۸۵۹-۱۹۵۲م.) [برلینگتن^۳، ان آربر، شیگاگو، نیویورک]. وی از نمایندگان اندیشه‌ی بود که کردارگرایی نامیده شده، ولی وی فلسفه خود را ابزارانگاری^۴ می‌نامد. از یک جهت برای اینکه نشان دهد که تفکر تنها یکی از اعمال حیات است، و مانند کارهای دیگر، ابزاری برای زیستن^۵ است، نه اینکه برای خودش غایتی باشد. وی منطق را نیز جریان‌صوری که بیشتر در جریان قیاس‌های ریاضی اظهار می‌شود، نمی‌پذیرفت، بلکه می‌گفت: منطق روش‌شناسی^۶ است، و هدف از آن کشف حقیقت تازه است. تفکر یا اندیشیدن، حل کردن مشکلات یا مسایل است. وقتی که مشکلاتی وجود نداشته باشد، زندگانی عملاً به جریان‌های خودکار یا تفکرات حسن‌شناسانه^۷ فروکش خواهد کرد. دیوئی نیز معتقد است که حیات در حال گسترش است، همچنانکه تکامل‌انگاران معتقد شده‌اند. و برای زمان دراز در یک حالت پایدار نمی‌ماند. در واقع، حیات، جریان بازسازی^۸ اندیشه‌ها و عادات عملی است.

مشکلات اساسی یک سده یا عصر همان مشکلاتی نیست که در سده یا عصر دیگر بوجود می‌آید. مسایل می‌آیند و می‌روند؛ ما بیشتر مشکلات خود را از راه تفریع^۹ یا تجزیه آن‌ها حل می‌کنیم. در هر زمان، وقتی ما با مشکلی روبه‌رو می‌شویم، متعهد می‌شویم که آن مشکل را روشن سازیم، و راه‌حل‌های گوناگون را گردآوری کنیم، نتایج پیش‌بینی شده را استنباط کنیم، و با تجربه‌ی بی‌واسطه فرضی راکه به‌طور کاملاً دقیق به وسیله حیات تأیید گشته، «چک» کنیم. در سال‌های اول، دیوئی تحت تأثیر مذهب هگل بود، و جنبه‌های گوناگونی از آن مدت‌ها در تفکرات او درنگ کرده بود، اگرچه وی هرگز نمی‌خواست خود را در ردیف معنی‌انگاران قرار بدهد.

وی «تجربه»^{۱۰} را به عنوان زمینه عمومی^{۱۱} تعریف می‌کرد که حیات در آن پیش می‌رود.

1. Common moral consciousness.

2. John Dewey.

3. Burlington.

4. Instrumentalism.

5. Living.

6. Methodology.

7. Aesthetic Contemplation.

8. Reconstruction.

9. Outgrowing.

10. "Experience".

11. General Field.

تقسیم یا تفکیک^۱ ذهن و ماده کار ناروایی است. جست و جوی یک امر یقینی، جست و جوی بی‌پایانی است؛ زیرا یقین خود نیز بی‌پایان است، و از این رو جست و جوی بی‌پایان، کاری بیهوده و پوچ است. حل مشکل بسیار مهم^۲ انسان، یعنی مشکل زندگانی با یک دیگر، فرآیندی دائمی^۳ است. دیوئی تشخیص داد که انطباق با محیط همواره مورد نظر حیات است، ولی خود انطباق نیز برخی اوقات محیط را باز می‌سازد، چون شرایط آن همواره دگرگون می‌شود. پس حالت واقعی، یا خود واقعیت سیال^۴ است، که در آن دگرگونی‌های برونی و درونی موقتاً متوازن می‌شوند. بیان نخستین عقاید دیوئی را در کتاب تأثیر داروین بر فلسفه^۵ (۱۹۰۱) می‌توان یافت، و اندیشه‌های او به‌ویژه در تجربه و طبیعت^۶ (۱۹۲۵)، و پژوهش برای یقین^۷ گسترش یافته است.

در تاریخ تفکر، دیوئی اساساً یک انسان‌مدار^۸ است، و تفسیر مابعدالطبیعی خود را در همین زمینه بیان کرده است. و در کتاب یک ایمان همگانی^۹، مذهب را موافق با اصول طبیعت‌گرایی و انسان‌مداری تفسیر داده است.

پل هابریلین^{۱۰} (- ۱۸۷۸ م.). [برن، بازل]. وی در روانشناسی تفلسف یا فلسفیدن^{۱۱} کتاب نوشت و فلسفه را چنین تعریف کرد که فلسفه: یک نظرگاه یا اندیشه جهانی است که می‌خواهد در فرهنگ خاصی بر تناقض‌ها^{۱۲} پیروز آید. فلسفه چنین فرض می‌کند که یک حقیقت مطلق وجود دارد، و متعهد می‌شود تا یک طرح کلی برای رفتار جست‌وجو نماید. معیارهای این طرح فردی نیستند؛ آن‌ها عینی هستند و اراده خدا را تشکیل می‌دهند. دینداری نیز، سرسپردگی به این معیارهاست. وی می‌نویسد که همه حقیقت فی‌حد ذاته، روحی^{۱۳} است، و ماده پدیدار است. همه عمل متقابل^{۱۴} روحانی است؛ سطح نامفهوم^{۱۵} را وظایف اعضایی می‌گویند. فن تربیت^{۱۶}، بکار بستن فلسفه است در مورد انسان بالنده. هدف آن نیز کمال هر کس در پیشه خود اوست.

1. Dichotomy.

2. Pressing.

3. Perpetual Process.

4. Fluid.

5. *The Influence of Darwin on Philosophy.*6. *Experience and Nature.*7. *The Quest for Certainty.*

8. Humanist.

9. *A Common Faith.*

10. Paul Haeberlin.

11. Philosophizing.

12. Contradictions.

13. Psychic.

14. Interaction.

15. Uncomprehended.

16. Pedagogy.

کتاب علم و فلسفه^۱ هابرلین میانه سال‌های ۱۹۱۲-۱۹۱۰ انتشار یافت.

ویلیام مک‌دوگال^۲ (۱۸۷۱-۱۹۳۸ م.) [اکسفورد، هاروارد، دوک]. دوگال به روانشناسی وظایف‌الاعضایی و روانشناسی تجربی کمک‌های شایانی کرد، و سپس به روانشناسی اجتماعی علاقه یافت. مک‌دوگال از اهمیت مطالعه دقیق محرک‌ها^۳ در زندگانی اجتماعی آگاه بود و آن‌ها را غرایز^۴ نامید؛ و از میان آن‌ها چهارده (۱۴) غریزه را اهمیت بسیار داد. و از آن جمله به‌ویژه بر روی غریزه گریز از خطر^۵، نیاز جنسی^۶، و میل به سرگرمی^۷ بیشتر تکیه می‌کند. این‌ها پایه‌های کوشش متعهدانه^۸ است که سراسر زندگانی را در بر می‌گیرد. آنگاه وی بحث می‌کند که محرک‌ها زیر دو عنوان بزرگ نیز طبقه‌بندی می‌شوند: احساس‌های خود - خواهانه، و احساس‌های خود - منکرانه^۹. ماده خام یا لوح ساده غریزه را به وسیله آموزش می‌توان اصلاح کرد.

وی در کتاب تن و ذهن^{۱۰} (۱۹۱۱) از یک فرضیه تأثیر متقابل تن و ذهن در شخصیت انسان دفاع می‌کرد.

جان بودین^{۱۱} (۱۸۶۹-۱۹۵۰ م.) [سوئد^{۱۲}، کارلتن^{۱۳}، لس‌آنجلس]. بودین که از معنی‌انگاری ویژه‌ی حمایت می‌کرد، به‌کردارگرایی نیز دلبسته بود. وی معرفت را از طریق «واقع‌انگاری قاصدانه»^{۱۴} تبیین می‌کرد که در آن ادراکات، اعمال طبیعت هستند و نیز کار اندام‌هاست از لحاظ ارتباط هر یک از آن‌ها با دیگری. جهان شامل سلسله‌مراتبی از واقعیت است. موجودات محدود در شکل یا قالبی هستند که روابط دوجانبه دارند. وی در ارزیابی دانش بیان می‌کند که: دانش به تنهایی برای بیان همه رویدادها نابسند است؛ در طبیعت نوعی غایت‌مندی^{۱۵} هست. کل، یک تکامل جهانی را انجام می‌دهد که نوعی معنی‌انگاری در جهان عرضه می‌کند. خدا، مایه کلیت در همه زمینه‌هاست. علاوه بر این، بودین یک فرضیه

1. *Science and Philosophy.*

2. William McDougall.

3. *Motives.*

4. *Instincts.*

5. *Tendency to escape from danger.*

6. *Sex Interest.*

7. *Amusement.*

8. *Purposive activity.*

9. *The Self - regarding and the self - denying sentiments.*

10. *Body and Mind.*

11. John E. Boodin.

12. Sweden.

13. Carleton.

14. "functional realism".

15. *Teleology.*

غیرادواری زمان^۱ را نیز گسترش داد. حقیقت و واقعیت^۲ (۱۹۱۱) از کتاب‌های ارزشمند اوست.

هنس ویهنگر^۳ (۱۸۵۲-۱۹۳۳). [نهرن^۴، هاله]. وی به عنوان متخصص و مفسر فلسفه کانت شناخته شده است، و یهنگر فلسفه خود را حصول‌گرایی معنوی^۵ نامید، و بر این عقیده بود که ما این حقیقت را در نظر و عمل ضروری می‌یابیم که برخی افسانه‌ها [یا اوهام] را به عنوان پایه‌های حتمی دانش، هنر، و اخلاق قرار بدهیم. خواست‌ها یا علائق عملی^۶ بر آدمی حکومت می‌کنند و علاقه بنیادی ما این است که ما همواره دانسته‌های خام پدیدارهای متوالی و همزیست خود را، به وسیله مقولات [ذهنی] خود بازسازی می‌کنیم، ولی در انجام این کار واقعیت^۷ را تحریف می‌کنیم. و یهنگر حقیقت^۸ را به عنوان مظهری نشان می‌دهد که ما را قادر می‌سازد تا موفقیت‌آمیز کار کنیم.

ما هرگز به حقیقتی مطلق نمی‌رسیم. اشیاء، نیروها، علت‌ها، خود [نفس]، افسانه‌های سودمندی^۹ هستند. در عمل، نمایش دادن امور نادرست [در لباس] درست مجاز هستند. درستی یک مفهوم ربطی به این ندارد که آیا پیش از عمل به آن، درست بوده یا نه؟ کتاب فلسفه «توگویی»^{۱۰} و یهنگر به سال ۱۹۱۱ انتشار یافت.

ارنست هوکینگ^{۱۱} (-۱۸۷۳ م.). [کلیولند، برکلی، یال، هاروارد]. وی از نوعی معنی‌انگاری مطلق پشتیبانی می‌کرد که از برخی جهات واقع‌بینانه و کردارگرایانه بود. معنی خدا در تجربه انسان^{۱۲} (۱۹۱۲)، که نخستین تصنیف برجسته اوست، گاهی در مقایسه، از کتاب ویلیام جیمز در فلسفه مذهب معتبرتر شمرده می‌شود. هوکینگ همچنین در تطبیق مذاهب کتاب نوشته است. گذشته از این‌ها، وی عمیقاً به فلسفه دولت^{۱۳} علاقمند بود، و از

1. Theory of Non - Serial time.

2. Truth and Reality.

3. Hans Vaihinger.

4. Nehren.

5. Idealistic Positivism.

6. Practical Interests.

7. Real.

8. True.

9. Useful fictions.

10. The Philosophy of 'As if'.

11. W. Ernest Hocking.

12. The Meaning of God in Human Experience.

13. The Philosophy of the State.

ترکیب بهترین عناصر «بازرگانی آزاد»^۱ و جمع‌گرایی^۲ با هم دفاع می‌کرد، ترکیبی که در عمل مایه شناخته شدن اعتبار و ارزش فرد می‌گردد.

مارتین گرابمن^۳ (۱۹۴۸-۱۸۷۵م.) [وینترشوفن^۴، وین، مونیخ]. وی از پژوهندگان برجسته اندیشه‌های سده‌های میانه بشمار می‌رود، و او از مطالعاتی که در همین سده‌های میانه در فلسفه شده دفاع کرده، و به‌ویژه توجه عمیقی به توماس و مسایل مربوط به اعتبار و تاریخ مؤلفاتی که به وی نسبت داده شده، یافته است.

در سال ۱۹۱۲، گرابمن توماس آکوئینی، مقدمه‌یی بر شخصیت و جهان‌بینی او^۵ را انتشار داد.

رالف پری^۶ (۱۹۵۷-۱۸۷۶م.) [هاروارد]. وی یکی از مددکاران جنبش نو-واقع‌انگاری بود، و از آن گذشته از شاگردان با حرارت ویلیام جیمز بشمار می‌رفت. کتاب گرایش‌های فلسفی معاصر^۷ (۱۹۱۲) نمونه‌یی از اندیشه‌های فلسفی او را نشان می‌دهد. وی همچنین در این کتاب تمایلات واقع‌انگارانۀ شدیدی نشان می‌دهد، و با معنی‌انگاری مابعدالطبیعی، که به‌وسیلهٔ رويس عرضه شده مخالفت می‌ورزد.

پری مدعی است که نو-واقع‌انگاری، مابعدالطبیعه را مقدم بر شناخت معرفت^۸ قرار می‌دهد، و بدینسان نظم معنی‌انگاری را معکوس و دگرگونه می‌سازد. در فلسفهٔ او دانستن^۹ به نوع و ویژه‌یی از ارتباط^{۱۰} تفسیر شده و به یکی از وظایف یا کارهای اندام^{۱۱}، همچنانکه تغذیه و بازسازی (بدل مایتحلل)، علی‌الاحص در واکنش نظام عصبی و مغز چنین است. وی همچنین از مفهوم «استقلال»^{۱۲}، یعنی ارتباطی که رويس در فرق قاطع میان معنی‌انگاری و واقع‌انگاری قائل شده بود، تحلیل دقیقی انجام داد. پری ادعای بارکلی را که می‌گفت: کیفیات

1. Laissez faire.

2. Collectivism.

3. Martin Grabmann.

4. Wintershofen.

5. Thomas Aquinas, an Introduction to His Personality and Thought - World.

6. Ralph B. Perry.

7. Present Philosophical Tendencies.

8. Epistemology.

9. Knowing.

10. Relation.

11. Functions of the organism.

12. Concept of "Independence".

حسی^۱ محتویات ذهنی یا جسمی هستند مطابق با روابط یا ارتباطات خودشان، ردّ کرد. پری به این نتیجه رسید که نسبت‌ها^۲ بیرونی هستند، و معرفت خود نیز نسبت است^۳؛ دانستن یک شیء بردن او به روشنائی است، ولی به معنی ساختن یا بازساختن آن نیست.

ماکس ورتیمار^۴ (۱۸۸۰-۱۹۴۳ م.) [فرانکفورت، برلین، نیویورک]. نظر به اینکه وی یکی از پایه گذاران روانشناسی «گشتالت» بود، از مفهوم واحدهای روانی جدا^۵ که به وسیلهٔ مذهب تداعی معانی و روانشناسی تحلیلی^۶ اظهار شده بود، به سختی انتقاد کرد و این البته برای آن است که روانشناسی گشتالت در همهٔ سطوح تجربه، بر اهمیت ترکیب یا صورت کلی^۷ تکیه می‌کند. اجزاء، شخصیت^۸ خود را از کل، که در آن قرار دارند، می‌گیرند. پژوهشی که ورتیمار از حرکت ظاهر^۹ انجام داده بود او را به این عقیده کشانید. کتاب پژوهش‌های تجربی در ادراک بصری حرکات^{۱۰} در سال ۱۹۱۲ در گاهنامهٔ روانشناسی^{۱۱} انتشار یافت.

اسوالد کولپ^{۱۲} (۱۸۶۲-۱۹۱۵ م.) [کانداو^{۱۳}، ورزبرگ^{۱۴}، بن]. وی روانشناس و فیلسوف بود و کمک‌های نمایانی به زیباشناسی تجربی^{۱۵} انجام داد. روانشناسی او بر پایهٔ دوبن‌انگاری^{۱۶} بود؛ وی اعتقاد داشت که تبدیل کارمایهٔ روانی به جسمانی ممکن است. وی همچنین مدعی بود که روح یا روان تنها موضوع تجربه می‌تواند باشد. مطابق نظر او فلسفه باید یک نظرگاه عمومی یا جهانی تشکیل دهد، که فرض‌های پیشین^{۱۷} علوم را پژوهش کند، و زمینه‌های جدید و ویژه‌یی را گسترش بدهد. وی در منطق‌گرایی به روانشناسی را رد کرد، و عقل‌انگاری را تعدیل و از آن دفاع کرد و همین کار را دربارهٔ امکان مابعدالطبیعهٔ انتقادی^{۱۸}

1. Sence qualities.

2. Relations.

۳. امام فخر رازی نیز علم را نسبتِ حُکْمیه در میان دو مفهوم یا تصور می‌شمارد.

4. Max Wertheimer.

5. The Concept of distinct psychic units.

6. Analytic Psychology.

7. Configuration.

8. Character.

9. Apparent movement.

10. *Experimental Studies in Visual Perception of Movements.*

11. *Zeitschrift für Psychologie.*

12. Oswald Kelpe.

13. Candau.

14. Würzburg.

15. Experimental aesthetics.

16. Dualism (= ثنویت).

17. The Presuppositions of science.

18. Critical Metaphysics.

انجام داد.

به اخلاق نیز یک جنبه تکوینی^۱ و ماتقدم بخشید؛ اراده عمومی^۲ عامل واقعی اخلاق است.

کتاب واقعیت بخشی^۳ کولپ میانه سال‌های ۱۹۱۲ تا ۱۹۲۲ انتشار یافت.

میگوئل جوگو^۴ (۱۸۶۴-۱۹۳۶ م.) [بیلبانو، سالامانکا، پاریس]. وی مدیر تعلیم و تربیت و زبان‌شناس^۵ بود. شخصیت او نیز ذاتاً صوفیانه بود، و به شعر و مقاله‌نویسی و داستان‌پردازی نیز علاقه داشت.

نگارش او دلالت بر تفکرات تند و عمیق دارد. وی به اهمیت و پایداری فرد بسیار تکیه می‌کرد، و ایمان را برتر از عقل می‌دانست. جوگو با فساد هیأت حاکمه مخالفت کرد، و در نتیجه از اسپانیا تبعید شد. اگرچه بعد مشمول بخشش عمومی گشت، ولی ترجیح داد که تا بوجود آمدن تغییرات سیاسی در اسپانیا، در فرانسه زندگی کند. وی در سال ۱۹۳۰. به میهن خویش بازگشت. بزرگترین نوشته‌های او معنی غم‌انگیز زندگی^۶ (۱۹۱۳) نام دارد.

جان واتسن^۷ (۱۸۷۸-۱۹۵۸ م.) [شیکاگو، بالتیمور، نیویورک]. وی در روانشناسی پایه‌گذار «رفتارگرایی»^۸ آمریکایی است. این رشته از روانشناسی با پژوهش روانشناسی جانوری^۹ آغاز گشت و اندک‌اندک گسترش یافت و پژوهش رفتار انسان را نیز دربر گرفت. مشکل اثبات، با مشاهده تجربه‌های درونی یا عینیت علمی و دقت ما را وادار می‌کند که مراجعه و اسناد به این تجربه‌ها را ترک کنیم. او معتقد شد آن جنبه‌ها از حیات را که نمی‌توان مستقیماً مشاهده کرد، می‌توان به عنوان رفتار خودکار پیچیده^{۱۰} تفسیر کرد. کتاب رفتار^{۱۱} او به سال ۱۹۱۴ منتشر شد.

1. Genetic.

2. The General Will.

3. Die Realisierung (Realization)

4. Miguel de Unamuno y Jugo.

5. Linguist.

6. The Tragic Sense of Life.

7. John B. Watson.

8. "behaviorism".

9. Animal Psychology.

10. Implicit Motor behavior.

11. Behavior.

ادوارد شپرنگر^۱ (۱۸۸۲ م.). [لایپزیک، برلین]. تأکید اشپرنگر و تفسیر توصیفی روانشناسی^۲ و مخالفتش با روش تبیینی^۳، تأثرات وی را از دیلتای و نو-کانت‌گرایی نشان می‌دهد. وی به پایه‌های فلسفی علوم اجتماعی، و نیز به فهم تاریخ^۴ علاقمند بود. به نظر او اجتماع به وسیله روح عینی^۵ تأسیس می‌گردد. همه ارزش‌های ویژه، نسبی هستند؛ ولی در «پلکیدن»^۶ برای زندگانی معیارهایی وجود دارد که منجر به این می‌شود که هر کس در کمال ممکن که می‌تواند زندگی کند. وی مردم را به شش طبقه کلی^۷ تقسیم کرده است. وی همچنان با استعمال روانشناسی و فلسفه خویش در تعلیم و تربیت علاقمند بود.

کتاب انواع زندگانی^۸ او به سال ۱۹۱۴ منتشر شد.

داگلاس مکیتش^۹ (۱۸۷۷-۱۹۴۸ م.). [بریدالین^{۱۰}، تورونتو، نیوهاون]. وی فلسفه خود را توحید انتقادی معرفت‌شناسانه^{۱۱} نامید. و مقصود او جایی میان دوین‌انگاری مطلق و معنی‌انگاری مطلق است؛ که بنابر رأی او اولی به نمی‌دانم‌انگاری^{۱۲} می‌انجامد. او معتقد بود که توحید افراطی^{۱۳} قادر نیست که از وقوع خطا بکاهد. موضوع معرفت و شیء یا موضوع خارجی از حیث عدد یکی است، اگرچه ضرورتاً در همه خواص با هم یکسان نیستند - برخی خواص مربوط به کوشش شعور^{۱۴} است. خواص یا کیفیات اولیه الهام شده است؛ در حالی که کیفیات ثانویه در تجربه شاعر^{۱۵} یا دریابنده بهم می‌رسد. کتاب مسأله معرفت^{۱۶} او به سال ۱۹۱۵ انتشار یافت. این حکیم در فلسفه مذهب نیز کوشید تا دریابد که کدام جنبه‌های زندگانی، ریشه‌های اعتقادهای مذهبی را تشکیل می‌دهد.

زیگموند فروید^{۱۷} (۱۸۵۶-۱۹۲۹ م.). [وین، پاریس، لندن]. فروید هنگامی که در وین دانشجوی جوان رشته پزشکی بود، به مطالعه بیماری عصب‌ها و معالجه آن‌ها علاقه‌مند شد.

-
- | | | |
|---|--------------------------------------|-----------------------------|
| 1. Edward Spranger. | 2. Descriptive Psychology. | 3. Explanatory Psychology. |
| 4. Understanding of History. | | 5. Objective spirit. |
| 6. "hovering". | 7. Six general types. | |
| 8. <i>Lebensformen</i> (Forms of Life). | | 9. Douglas Clyde Macintosh. |
| 10. Breadalbane. | 11. Critical Epistemological Monism. | |
| 12. Agnosticism. | 13. Extreme Moninism. | 14. Consciousness. |
| 15. Conscious Experience. | 16. <i>Problem of Knowledge</i> . | 17. Sigmund Freud. |

بعد، در پاریس و نانسی به پژوهش پرداخت و روش خود را گسترش داد، که در مراحل نخستین برای بازخوانی تصورات سرکوفته^۱ از سطح ناخودآگاه^۲، از روش خواب کردن (هیپنوتیزم)^۳ استفاده می‌کرد. در مراحل بعدی، وی از همخوانی آزاد تصورات^۴ و تعبیر خواب‌ها^۵ سود می‌جست.

مفاهیم بسیار بنیادی مذهب فروید درباره رفتار و شخصیت انسان عبارت است از: ناخودآگاه، پیکار و واپس‌زدگی^۶، تأثیر روزگار کودکی و اهمیت «سکس»^۷. گفتارهای مقدماتی در روان‌پژوهی^۸ (۱۹۱۶) فروید خلاصه نظریه فروید را در بر دارد.

ماکس شلر^۹ (۱۹۲۸-۱۸۷۴م.) [مونیخ، ینا، کلنی]. شلر در آغاز از پیروان کانت و اوکن بود، و سرانجام یکی از پدیدارنگاران مدرسه هوسرل شد. علاقه عمده او بیشتر به اخلاق و مذهب بود. شلر به وجود عینی ارزش‌ها اعتقاد داشت. و می‌گفت به تدریج از مطبوع، و از آن به شکوهمند، حقیقت، زیبا، و خیر، و از آن به قدس یا پاکی^{۱۰} می‌توان رسید. در فلسفه مذهب، به ضرورت ارتباط میان اخلاق و دین معتقد بود. وی حالات روانی را به هر چیزی که بی‌واسطه در خود^{۱۱} پدیدار می‌گردد تعریف می‌کند؛ امور جسمانی آنهایی هستند که در مکان و زمان پدید می‌آیند. وی به مذهب کاتولیک نیز علاقمند بود، و علم الاجتماع و انسان‌مداری را نیز می‌پسندید. کتاب صورت‌انگاری در اخلاق و ارزش اخلاق مادی^{۱۲} (۱۹۱۶) یکی از نمونه‌های برجسته نوشته‌های او بشمار می‌رود.

جیووانی جنتیله^{۱۳} (۱۹۴۴-۱۸۷۵م.) [کاسلو ترانو^{۱۴}، پالرمو، پیتزا^{۱۵}، رم]. وی سناتور، و در میانه سال‌های ۱۹۲۴-۱۹۲۲ وزیر آموزش و پرورش جمهوری بود، و نظام عمومی

-
- | | | |
|--|-----------------------|------------------------------|
| 1. Repressed Ideas. | 2. Unconscious Level. | 3. Hypnotism (= تنویم). |
| 4. Free Association of Ideas. | | 5. Interpretation of Dreams. |
| 6. Conflict and Repression. | 7. Sex (= جنسی). | |
| 8. <i>Introductory Lectures on Psycho-analysis</i> . | | 9. Max Scheler. |
| 10. The pleasant, the noble, the true beautiful and good, and holy. | | |
| 11. Self (= نفس). | | |
| 12. <i>Formalism in Ethics and the Material Ethics of value</i> . (= ... معیار مادی ارزش). | | |
| 13. Giovanni Gentile. | 14. Castelvetrano. | 15. Pisa. |

مدارس ایتالیا را تغییر داد. جنتیله از پیروان فلسفه هگل بود، و در کتاب نظریه ذهن چون عمل خالص^۱ (۱۹۱۶) وی به فعالیت ذهن تأکید می‌کند، و واقع^۲ را به عنوان ذهن جهان^۳ می‌پذیرد. تجربه، به‌ویژه خودآگاهی، کثرتی در وحدت است، به‌ویژه داننده و دانسته. این کلید تفسیر واقعیت است. ذهن موضوعات خود را خود ایجاد می‌کند، و از نظرگاه ذهنیت، این کار اساساً فعالیت هنرمندانه است. و همین در عالم عینیت، مذهب می‌شود.

فلسفه جنتیله را مذهب فعلیت^۴ نامیده‌اند. وی برای فاشیسم^۵ فلسفه‌یی (بخصوص از لحاظ حقانیت نظری) دست‌وپا کرد، و نیز به دولتی اخلاقی^۶ معتقد شد که بنابر آن فرد بکلی تابع دولت است.

کارل یونگ^۷ (۱۹۶۱-۱۸۷۵ م.) [زوریخ]. که روانشناس سوییسی از پیشگامان روان‌پژوهی بشمار می‌رود، و در آغاز با فروید همکاری می‌کرد، ولی از وی برید و مدرسه تحلیلی خود را در روانشناسی و معالجه بیماری‌های دماغی^۸ پایه گذاشت. به‌نظر وی نابسامانی‌های روانی به همان اندازه که بر پایه یک علت تحریک‌کننده و بی‌واسطه است بر یک وضع و حالت گذشته نیز استوار است. وی مفهوم شهوت یا آرزوخواهی^۹ را تعمیم داده است، به‌ویژه اینکه آن را با کارمایه سنجیده، و چندین مظهر آن را قابل تصعید^{۱۰} شمرده است. آدمی به واسطه خود - واقعیت بخشی تشخص می‌یابد. یونگ بیشتر رویاها را بر پایه پیکار زمان حال تفسیر داده، و بیان می‌دارد که لزوم ندارد که همه آن‌ها سرچشمه جنسی داشته باشد. از کارهای دیگر او این است که مردم را به گروه‌های: درون‌گرای^{۱۱}، برون‌گرای^{۱۲} یا میانه‌احوال^{۱۳} تقسیم کرده است. یونگ معتقد بود که سطح ناخودآگاه حیات سخت مهم است و هم فردی و هم نژادی است، و این دو معنی در خصوصیات موروثی اهمیت بسیار دارد. یونگ روانشناسی ناخودآگاه^{۱۴} را در سال ۱۹۱۶ نوشت. ولیکن کتاب مشهورتر او

1. *Theory Mind as Pure Act.*

2. Real.

3. Cosmic Mind (= ذهن جهانی).

4. Actualism.

5. Fascism.

6. The Ethical State.

7. Karl Gustav Jung.

8. Psychiatry.

9. Conception of Libido.

10. Sublimation (= تسامی).

11. Introverts.

12. Extroverts.

13. Ambiverts. (میان‌روها؛ معتدل‌ها).

14. *The Psychology of Unconscious.*

نمونه‌های روانشناختی^۱ است که به سال ۱۹۲۳ نوشت، و در آن مفاهیم «درون‌گرایی» و «برون‌گرایی» را به روانشناسی معرفی کرد.

پرینگل - پاتیسون^۲ (۱۹۳۱-۱۸۶۵ م.) [ادینبورگ، کاردیف^۳، سنت اندریوز]. وی با اینکه از فلسفه هگل متأثر بود، آن را انتقاد کرد، و بنیاد آن را بیش از حد تصنعی^۴ می‌دانست و می‌گفت: حاق مطلب را درباره شخصیت واقعی باز نمی‌نماید. هر خودی یگانه است، و نسبت از هر شخص دیگری مستقل است، حتی از خدا. بعدها، وی سخت با مفهوم مطلق دمساز گشت؛ با وجود این، هنوز هم به یگانگی هر خود فردی^۵ معتقد بود. چه مسؤولیت در اعمال در علم اخلاق از همین جاناشی می‌گردد. در کتاب مفهوم خدا در پرتو فلسفه جدید^۶ (۱۹۱۷)، و یا درس‌هایی که در گیفورد ادینبورگ ایراد کرد، اندیشه پاتیسون گسترش یافت و نظامی همه‌جانبه بخود گرفت. در این کتاب، وی بیان می‌کند که انسان و طبیعت هر یک ابزار و آلت یک‌دیگر هستند، ولی با دست انسان است که طبیعت به خودی خود پی می‌برد، و لذت هستی خود را درمی‌یابد. این وحدت، معرفت را میسر می‌سازد. خدا نیز همچنین ابزار یا اندامی^۷ است برای انسان و طبیعت، و در هر دوی آن‌ها طبیعی^۸ است. ولی، مطابق نظر پاتیسون گسترش فرد، کمکی است به توسعه کل.

رُدف اتو^۹ (۱۹۳۷-۱۸۶۹ م.) [پنه^{۱۰}، گوتینگن، ماربورگ]. وی استاد تاریخ و فلسفه دین بود. مسافرت‌های زیادی کرد و از جمله به شوروی، هندوستان و آفریقا رفت. درباره تصوف هندی پژوهش ویژه‌ای انجام داد، و برخی از متون آن را به آلمانی ترجمه کرد. بهترین اثر شناخته شده اتو مفهوم مقدس^{۱۱} نام دارد که به سال ۱۹۱۷ در آلمان منتشر شد و در اکناف عالم شناخته گردید؛ و به زبان‌های گوناگون ترجمه شد و چاپ‌های متعدد یافت. اتو معتقد

1. *Psychological Types.*

2. A. Seth Pringle - Pattison.

3. Cardiff.

4. Formal (= صوری)

5. Uniqueness of each Individual self.

6. *Idea of God in the Light of Recent Philosophy.*

7. Organic.

8. Immanent (# Transcendental = متعالی).

9. Rudolph Otto.

10. Peine.

11. *the Idea of the Holy.*

بود که تجربه مذهبی^۱ امر منحصر به فردی است که با همه تجارب دیگر فرق دارد. وی از نظریه احساس و ابستگی^۲ شلیمراختر به عنوان مغز احساس مذهبی متأثر شده بود. وی همچنین بیان داشت که مذهب در احساس و عقل انسان نیز ریشه دوانیده، و مقولات پیشینی یا ماتقدم خود را دارد. برجسته ترین این مقولات «قدس»^۳ است که از عناصر گوناگون اخلاقی، عقلانی و غیر - اخلاقی تشکیل می یابد. و عجب اینکه اتو همین عنصر غیر عقلانی را ریشه دو عنصر اخلاقی و عقلانی می داند، که همواره مایه پژوهش درباره مذهب می گردد. گذشته از این ها، وی درباره نوشته های لوتر، و زندگانی مسیح، و تصوف کتاب نوشت. وی در سیاست نیز وارد شد، و میانه سال های ۱۹۲۱-۱۹۱۳ یکی از اعضای حزب آزادیخواه ملی پروس^۴ بود.

جوزف گیزر^۵ (۱۸۶۹-۱۹۴۸ م.) [ارکلنز^۶، مینستر^۷، فریبرگ]. وی یکی از نمایندگان برجسته توماس گرایی جدید^۸ بشمار می رود. در آغاز به معرفت شناسی و روانشناسی علاقه یافت، و در حمایت از مذهب ارسطو با فلسفه کانت مخالفت ورزید. گیزر همچنین با مذهب ضد روانشناسی^۹ هوسرل موافق بود. گیزر از منتقدان سرسخت و باحرارت مذهب مادی در روانشناسی نیز بود. در سال ۱۹۱۷ کتابی نوشت به نام: فرضیه معرفت ارسطو.^{۱۰}

ویلیام اشترن^{۱۱} (۱۸۷۱-۱۹۳۸ م.) [برلین، برسلاو]. اشترن از پژوهشگران روانشناسی فردی^{۱۲} بود. و به روانشناسی کودکی و جوانی نیز علاقمند بود، و توانست این دانش را در مورد گواهی گرفتن و شهادت^{۱۳} نیز بکار برد. وی خارج قسمت هوش^{۱۴} را به عنوان نسبت

1. Religious Experience.

2. Theory of the feeling of dependence.

3. "holy".

4. National Liberal Party of Prussia.

5. Joseph Geyser.

6. Erkelenz.

7. Minster.

8. Neo - Thomism.

9. Anti Psychologism.

- یعنی مخالفت با هر گونه بحث و محاوله مباحث منطقی و شناخت معرفت از طریق روانشناسی.

10. Aristotle's Theory of Knowledge.

11. William Stern.

12. Individual Psychology.

13. Testimony.

14. Intelligence quotient.

سن عقلی^۱ به سن تقویمی^۲ در روانشناسی وارد کرد.

اشترن فلسفه شخص انگارانه خود را بر پایه مفهوم اختلافات فردی نهاد. به نظر او هر فرد یک واحد روحی - جسمی^۳ و غایتمندانه^۴ است و یگانگی را در گوناگونی نمایش می دهد، و هستی و ارزش را با هم می آمیزد. کتاب روانشناسی و شخص انگاری^۵ اشترن به سال ۱۹۱۷ منتشر شد.

موریتس شلیک^۶ (۱۹۳۶-۱۸۸۲ م.). [رستک، وین، برکلی]. شلیک پایه گذار حلقه وین (مجمعی از فیلسوفانی که حصول انگاری منطقی^۷ را تأیید می کردند) بود که آزمایش گرایی علمی^۸ را دنبال می کردند. وی از ویتگنشتاین و کارناپ متأثر بود. شلیک توضیح منطقی معانی را نخستین وظیفه فلسفه می دانست، و می گفت با این کار فلسفه پیکار موجود میان نظام های گوناگون را پایان می دهد. شلیک روش خود را در منطق، روش شناسی و اخلاق بکار برد. وی بیان معنی حقیقت را، که تجربه بی واسطه از معرفت نسبی^۹ است، تجدید کرد؛ و تعریف هایی را که در نظام های فرضی^{۱۰} مندرج است، آشکار گردانید. شلیک ماتقدم انگاری^{۱۱} کانتی مذهببان را رد کرد، و مسأله ذهن - جسم را موافق فرضیه زبان دوگانه^{۱۲} تفسیر داد. کتاب فرضیه عمومی معرفت^{۱۳} شلیک به سال ۱۹۱۸ منتشر گشت.

رامون دارد^{۱۴} (۱۹۲۶-۱۸۵۴ م.). [مالگرات^{۱۵}، مادرید، بارسلونا^{۱۶}]. وی گذشته از داشتن تجارب نظامی، زیست شناس و فیلسوف هم بود. دارد در دامپزشکی، زیست شناسی، علم وظایف الاعضاء و روانشناسی نیز مطالعات برجسته ای کرد. درباره گردش خون پژوهش دقیقی انجام داد، و تفسیر خودکارانه^{۱۷} فرآیند مذکور را تعدیل کرد. وی حتی مورد احترام و غبطه کسانی که عقاید او را نمی پذیرفتند بود. دارد بسیاری از پیروان خود را ترغیب می کرد

-
- | | | |
|---|---------------------------------------|---------------------------------|
| 1. Mental age. | 2. Chronological Age. | 3. Psychophysical. |
| 4. Teleological. | 5. <i>Psychology and Personalism.</i> | |
| 6. Moritz Schlick. | 7. Logical Positivism. | 8. Scientific Empiricism. |
| 9. Relational Knowledge. | 10. Postulate Systems. | 11. a priorism. |
| 12. Double - language Theory. | | |
| 13. <i>General Theory of Knowledge.</i> | | 14. Ramon Turro y Darder. |
| 15. Malgrat. | 16. Barcelona. | 17. Mechanistic Interpretation. |

تا دانشمندان کوشایی شوند، و با پروژه‌های علمی گوناگونی آن‌ها را تشویق کرد؛ وی حتی با ناشران خارجی مجله‌های علمی همکاری می‌کرد. دارد در شناخت غدهٔ اندوکرین^۱، و مصونیت میکربی^۲ پژوهش کرد. در فلسفه، حصولی مذهب بود، ولی با واقع‌انگاری ارسطو نیز موافق بود؛ و با روانشناسی ذهنی^۳ و مابعدالطبیعی مخالفت می‌کرد. بنظر او، وظیفهٔ روش علمی این است که روابط پدیدارها^۴ را مشخص کند، نه اینکه ماهیت‌های غایی را نشان بدهد. نظریات او در این باره، وی را در زمرهٔ پیروان مذهب لادریه یا ناشناخت‌انگاری^۵ قرار می‌دهد.

رامون این عقیده را که فرایندهای وظایف اعضایی با اعمال روحی همراه‌اند ولی پیوسته نیستند، تقویت کرد. زیست‌شناسی او ضد - حیات‌انگاری^۶ بود. در کتاب فلسفهٔ انتقادی^۷ (۱۹۱۹) دارد مفاهیم ذهنی جهان را با مفاهیم عینی می‌سنجد، و مفاهیم عینی را بیشتر می‌پسندد.

دانش بر اساس فرض‌های فلسفی است، ولی فلسفه خود با تناقضات درونی خود دچار هرج و مرج و نظام‌های بیشمار است. به نظر او فلسفه باید وحدت را بر پایهٔ مفاهیم بدوی پرسش‌های فیلسوفانه گسترش دهد. وی اگرچه در آغاز به روش‌شناسی علاقمند بود، بعدها به ارتباط هنر به علم نیز معتقد شد.

کارل یاسپرس^۸ (۱۹۶۸-۱۸۸۳ م.) [اولدنبورگ^۹، هایدلبرگ]. روش یاسپرس شناخت بیماری‌های دماغی^{۱۰} در تماس با مسایل فلسفی بود. وی صورت‌های ذهنی را در دو گروه طبقه‌بندی کرد: گروه اول، روابطی هستند که فهمیدنی است؛ گروه دوم روابطی است که هنوز فهمیده نشده‌اند. با روش شبیه روش دلتای، یاسپرس نیز می‌کوشید که نظامی روانشناسانه از جهان‌بینی‌ها^{۱۱} بنیاد کند. یاسپرس معتقد است که تاکنون در تاریخ تفکر انسان سه روش

1. Endocrinology.

2. Bacteriological - immunity.

3. Subjectivistic Psychology.

4. Antecedents of phenomena.

5. Agnosticism. (= نمی‌دانم‌گرایی).

6. Anti - vitalistic.

7. Philosophia Critica (Critical Philosophy).

8. Karl Jaspers.

9. Oldenburg.

10. Psychopathology.

11. A Psychological System of World - views.

تفلسف یا فیلسوف‌نمایی به ظهور رسیده است: ۱) شناخت موقعیت جهان^۱، با نشان دادن حدود علوم؛ ۲) بیان هستی، که بر پایه نفوذ و کاوش در عمیق‌ترین تجربه‌های انسان است؛ و ۳) مابعدالطبیعه، که در جست‌وجوی یک موجود (یا وجود) غایی است که پایه و بنیاد همه نظام‌های متکثر است. به نظر او: در هر فلسفه‌ی دُور و تناقض هست، و لذا از سخنان معروف او این است که: «هر فلسفه که از دُوران‌ها و تناقض‌ها رهایی طلبد به روی درافتد و یکسره بوج و خالی باشد!»

وی می‌کوشید که در فلسفه، برای تاریخ و روانشناسی جایگاهی مهم ارائه بدهد. کتاب نظامی روانشناختی از جهان‌بینی‌ها^۲ اثر یاسپرس در سال ۱۹۱۹ انتشار یافت.

سامیوئل الکساندر^۳ (۱۹۳۸-۱۸۵۹ م.). [سیدنی، اکسفورد، منچستر]. وی در کتاب مکان، زمان، و الوهیت^۴ (۱۹۲۰) فلسفه تکامل را بیان کرد: مکان و زمان از هم جداشدنی نیستند. این، بنیادی‌ترین فرض همه واقعیت است؛ و زهدانی^۵ است که تکامل در اندرون آن رخ می‌دهد. ولی، می‌گفت که اصرار ارسطو و برگسون در این نکته که موجود از پیش فرض شده‌یی ضرورت دارد تا بتوان گسترش تکامل را تبیین کرد، منطقی بود و آن‌ها راست می‌گفتند. و او این ضرورت را فشار یا کوش^۶ می‌نامید که الزامی است از برای واقعیت که حرکت کند و به سوی هر چه بیشتر پیچیدگی و کمال برود. این صورت که از این طریق بدست می‌آید عالی‌تر از صورت پیشین، و در مقایسه با آن بیشتر خدایی^۷ است. این سه مفهوم اساسی — مکان، زمان، و فشار — پایه همه گردش جهان در تمام ابدیت است. وی می‌نویسد که زمان و فشار چندان بهم پیوسته‌اند که اغلب زمان خود خلاق می‌گردد. کیفیات تازه‌یی که در هر مرحله پیشرفته ظهور می‌کند، قابل پیش‌بینی بر پایه گذشته نیست. واقعیت، خلاق است و صورت‌های جدید آن یکسان است. و تنها مشاهده تجربی آن‌ها می‌تواند بگوید که آن‌ها چه هستند. هر یک از آن‌ها باید مستقیماً از واقعیت «برخوردار»^۸ باشند، تا شناخته شوند. از این قرار، این فرآیند، تکامل ظهوری^۹ نامیده می‌شود. وی این مراحل را، به ترتیب دوری و

1. World orientation.

2. *Psychology of World, views.*

3. Samuel Alexander.

4. *Space, time, and Deity.*

5. The Matrix.

6. *nisus.*

7. Divine.

8. "enjoyed".

9. emergent evolution (= تحولِ صدوری).

نزدیکی، ماده، حیات، و ذهن می‌نامد، و همواره الوهیت را بالاتر یا جلوتر از همه قرار می‌دهد. ماهیت الوهیت همواره همان چیزی است که اشیاء دیگر پس از طی مراتب بدان رسیده‌اند، ولی خود او نیز همواره به سویی حرکت می‌کند که صورت‌های دیگر هرگز نمی‌توانند بدان چنگ یازند. الکساندر معتقد است که این وضع همیشه چنین خواهد بود. خدا همواره در کار ساختن است، و تا ابد برتر از توصیف و فهم قرار خواهد گرفت.

ارزش‌های بنیادی حیات - حقیقت، خیر، و جمال - نیز همیشه در کار آفرینش هستند. الکساندر توجه می‌دهد که کردارگرایی تا این حدود درست است، ولی او مذهب خود را واقع‌انگاری می‌نامد تا به جنبه عینی معرفت تأکید بیشتری کرده باشد.

علاوه بر این، وی می‌نویسد که موجودات محدود، عناصری هستند که در جریان‌اند و معنی جاودانی^۱ خود را از راه نقشی که آن‌ها بازی می‌کنند (یا پایگاهی که اشغال می‌کنند) در تاریخ عالم بدست می‌آورند.

ماکس وبر^۲ (۱۹۲۱-۱۸۶۴م.) [برلین، هایدلبرگ، مونیخ]. وی یک قانون‌دان بود، اقتصاد خواند، و کوشید تا عقاید اقتصاددانش را در اجتماع جامعه عمل ببوشاند. وبر ارزش نظریات اقتصادی رایج روزگار خود را به سختی انتقاد کرد و کوشید تا ریشه‌های مذهبی فرهنگ جدید را با نمایش اصول منطقی آن‌ها آشکار گرداند - به ویژه، تأثیر تعلیمات اخلاقی پروتستان‌ها را درباره «روح سرمایه‌داری»^۳. وی مجله علم الاجتماع^۴ را بنیاد نهاد، و پژوهش اقتصادیات و اجتماع را در آن برعهده گرفت.

این مجله بررسی رفتار یک انسان در ارتباط با مردان دیگر و ممنوعان او بود. یک نظریه مربوط به «تصادف» یا «اقبال»^۵ در تفکر وبر سهم بسزایی داشت، یعنی «شانس» تحقق یافتن انتظارات. وی مفهوم «نمونه آرمانی»^۶ را، که با آن احساس‌های پیچیده فردی را می‌سنجید، بر این عامل افزود.

وبر متوجه شد که دانش آزمایشی کاری به این مطلب ندارد که انسان‌ها چه کار باید بکنند، بلکه با این حقیقت سروکار دارد که آن‌ها چه کاری را می‌توانند بکنند، و چه کاری را می‌خواهند.

1. Eternal Significance.

2. Max Weber.

3. "Capitalistic spirit".

4. *Journal of Social Science* (Archiv für Sozialwissenschaft).

5. A Theory of "Chance".

6. "Ideal type".

وی در مسایل روزمره نیز شرکت می‌کرد، و در عهدنامه ورسای^۱ نیز شرکت جست، و در تشکیل جمهوری آلمان^۲ بسیار کوشید. و بر مجموعه مقالات درباره علم الاجتماع مذهب^۳ را به سال ۱۹۲۰ منتشر کرد.

لوید مرگان^۴ (۱۸۵۲-۱۹۳۶ م.) [لندن، آفریقای جنوبی، بریستول]. اگرچه پژوهش‌های نخستین او درباره کان‌شناسی و مدیریت کارها^۵ بود، پژوهش‌های بعدیش شامل زیست‌شناسی زیر نظر هگسلی می‌شود. مرگان پس از پنج سال تدریس در آفریقای جنوبی، در دانشگاه بریستول استاد جانورشناسی و زمین‌شناسی شد، و سرانجام معاون رئیس^۶ دانشگاه گشت. وی مردی بسیار دانا بود، و در ادبیات و تاریخ و به ویژه علم طبیعت بسیار کتاب خوانده بود. مرگان روانشناسی را، بی آنکه بر تفسیر خالص فلسفی تکیه کرده باشد، تأیید می‌کرد. و عقاید او در پیشرفت روانشناسی رفتاری^۷ تأثیر بسزایی بخشید.

معرفت علمی وی او را از انجام تعمیم‌های بزرگ باز می‌داشت. تنها در سال‌های ۲۳-۱۹۲۲ وی صورت جامعی از عقاید خود را در تکامل ظهور یابنده^۸ ترتیب داد. نظریه وی درباره معرفت از بارکلی و هیوم ناشی می‌گردد، ولی مرگان ذهن را نیرومندتر و بالاتر از این در نظر می‌گیرد که تنها مشاهده گر واقعیت‌ها^۹ باشد؛ ذهن به نظر او در شکل بخشیدن به جهان عینی یا عالم بیرون شرکت و همکاری دارد. شیء غیرروحي^{۱۰} بمنزله اسکلتی^{۱۱} است ناشناختنی، اگرچه همگان به آن اعتقاد بسته‌اند. درواقع بر این اسکلت، فهم^{۱۲} باگوست و خون جامه می‌پوشاند. وی نظریه خود را با مراجعه مداوم به واقعیت‌های آزمایشی تقویت می‌کرد. تکامل ظهور یابنده، که عنوان کتاب مرگان است، اشاره به نکات عمده‌یی در تکامل می‌کند که به سبب آن کیفیات تازه، پیش‌بینی ناکردنی، و روابط جدید پدیدار می‌گردد، به سبب نیرویی که در عالم در حال عمل است.

1. Treaty of Versailles.

2. German Republic.

3. *Collected Essays on the Sociology of Religion.*

4. C. Lloyd Morgan.

5. *Work Management.*

6. Vice Chancellor of University.

7. Behavioristic Psychology.

8. Emergent Evolution.

9. Facts.

10. Non - Psychic.

11. Skeleton.

12. Cognition.

لوسین برول^۱ (۱۸۵۷-۱۹۳۹). [پاریس]. وی از راه جامعه‌شناسی و انسان‌شناسی سنجشی به اخلاق و مذهب علاقه یافت. برول از پیش کار برجسته‌یی در مطالعه ادیان ابتدایی انجام داده بود، که بر جنبه پیش - منطقی^۲، و اسرار آمیز بودن تفکرات ابتدایی تأکید می‌کرد. وی موافقت داشت که پژوهش حصول‌انگارانه نشان می‌دهد که باید اخلاق شرط وحدت اجتماعی باشد. وی موازین پیشینی^۳ یا ماتقدم را انکار کرد، و در پژوهش، یک روش تاریخی را دنبال می‌کرد. برول همچنین کارهای برجسته‌یی در تاریخ فلسفه فرانسه انجام داد. کتاب ذهنیت ابتدایی^۴ برول بسال ۱۹۲۲ انتشار یافت.

جوزف ا. لیتون^۵ (۱۸۷۰-۱۹۵۴). [اورنج ویل^۶، اونتاریو^۷، ژنو، نیویورک، کلمبوس، اوهایو^۸]. فلسفه شخصیت^۹ مورد توجه اساسی لیتون بود. بنظر او شخصیت برترین مظهر واقعیت و معیار ارزش است. همین علاقه ویژه او را به مطالعه اخلاق، فلسفه اجتماعی - که شامل فلسفه تاریخ نیز هست - آموزش و پرورش، مابعدالطبیعه، و مذهب کشانید. لیتون اگرچه بظاهر با مدرسه شخص‌انگاری دمساز نبود، ولی در عمل دلبستگی شدیدی به آن داشت. برخی اوقات، وی فلسفه خود را واقع‌انگاری انتقادی می‌نامید، ولی البته بدان معنی که سانتایانا و همفکرانش بکار می‌بردند، نبود. آموزش ابتدایی لیتون زیر نظر معنی‌انگاران مطلق بود، و برای او فلسفه به همان اندازه که معنی‌انگاری عینی^{۱۰} است با واقع‌انگاری نیز منطبق می‌شود. کتاب بسیار مهم او انسان و کیهان^{۱۱} نام دارد که در سال ۱۹۲۲ منتشر شد.

آلجاندرو کورن^{۱۲} (۱۸۶۰-۱۹۳۶). [سان وایسنت^{۱۳}، لاپلاتا^{۱۴}، بوئنوس آیرس]. کورن عالم تشریح، پزشک نابهنجاری‌های ذهن، و فیلسوف بود، و ناشر کتاب ارزش‌یابی^{۱۵} کورن فیلسوف برجسته آرژانتینی بود و بیشتر تحت تأثیر اندیشه‌های نیچه و برگسون قرار گرفت. کورن از مخالفان مذهب حصولی جزمی^{۱۶} بود و معتقد بود که دانش مکانیکی دشمن اخلاق

1. Lucien Lévy - Bruhl.

2. Pre - Logical.

3. a priori Norms.

4. Primitive Mentality.

5. Joseph A. Leighton.

6. Orangeville.

7. Ontario.

8. Columbus of Ohio.

9. Philosophy of Personality.

10. Objective Idealism.

11. Man and the Cosmos.

12. Alejandro Korn.

13. San Vicente.

14. La plata.

15. Evaluations (Valorations).

16. Dogmatic Positivism.

است، که بر آزادی مبتنی است. وی اساساً به مسئله آزادی توجه یافته بود، و برای وحدت بخشیدن به اقتصاد و آزادی اخلاقی بسیار می‌کوشید. بنابر عقیده او، روح آزاد، بر پایه اشراق^۱ عمل می‌کند که اصل همه معرفت است. تجربه آزادی به کار ارزش‌یابی^۲ می‌انجامد، که از پیکار برای آزادی ناشی می‌گردد. کورن همواره تأکید می‌کرد که ایمان شخصی هم اساس معرفت و هم اساس عمل است. فلسفه کورن که ماهیه شخص‌انگاران بود، و سرانجام به اراده‌انگاری مطلق^۳ رسید، بهتر از همه در رساله آزادی خلاق^۴ (۱۹۲۲) بیان گشته است.

لودویگ ویتگنشتاین^۵ (۱۸۸۹-۱۹۵۱). [کمبریج]. وی بانوشتن رساله منطقی - فلسفی^۶ (۱۹۲۲ م.) شهرت یافت. ویتگنشتاین در کتاب خود شرایطی را که نمودارانگاری^۷ باید فراهم کند، بیان می‌کند. برجسته‌ترین چهره نمودارانگاری عبارت از عرضه کردن یگانگی ساختمان در یک بیان^۸، و در امور معمولی است.

یگانگی بخودی خود با هیچ بیانی آشکار نمی‌گردد؛ بلکه مستقیماً نمایان می‌شود. بخش مهمی از فلسفه کوششی را جلوه گر می‌سازد که برای بیان اموری بکار رفته است که تنها می‌توانستند نشان داده شوند، و بنابراین، نتیجه این شده است که فلسفه عبارت باشد از کوشش بی‌ثمر در گفتن آنچه «ناگفتنی»^۹ است.

ویتگنشتاین، بر صفت پُر حشو و زواید^{۱۰} حقایق منطقی و ریاضی بسیار تکیه می‌کند، بدین معنی که می‌گوید: آن‌ها اعمالی^{۱۱} هستند که «ارزش حقیقی»^{۱۲} آن‌ها همواره «حقیقت» دارد.

وی مابعدالطبیعه را رد کرده است، زیرا در فراسوی تجربه و مشاهده قرار دارد. تفکر او تا حدود زیادی با روش حصول‌انگاری منطقی^{۱۳} هماهنگی دارد؛ اگرچه بعدها وی اندکی از عقاید خود را تعدیل کرده است. ویتگنشتاین، همچنین نظریه‌یی درباره زبان آرمانی^{۱۴} اظهار

1. Intuition.

2. The Act of Evaluation.

3. Voluntaistic Absolutism (= مطلق‌انگاری اراده‌گرایانه).

4. Creative Liberty.

5. Ludwig Wittgenstein.

6. *Tractatus Logico - Philosophicus*.

7. Symbolism.

8. "Sameness of structure in a statement."

9. "Unsayable".

10. Tautological.

11. Functions.

12. "Truth - value".

13. Logical Positivists.

14. Ideal Language.

داشت، که باید کامل، و رسمی^۱ باشد و حل همه مسایل فلسفی را بدنبال بیاورد. کتاب معروف دیگر او پژوهش‌های فلسفی^۲ نام دارد.

نیکلای بردیایف^۳ (۱۸۷۴-۱۹۴۸ م.) [کیف، مسکو، برلین، پاریس]. بردیائف متکلم فلسفی مشرب نامداری بود، وی را از روسیه تبعید کردند و به اخراج از کلیسای ارتدوکس یونانی نیز تهدید شد. به وسیله کمونیست‌ها نیز از اتحاد جماهیر شوروی بیرون شد.^۴ بردیائف به برلین، و پس از آن به پاریس رفت و در آنجا فرهنگستان فلسفه دین^۵ را بنیاد کرد. وی از اندیشه‌های عرفانی و معنی‌انگاران آلمان متأثر شد، و فلسفه مذرسی و کمونیسم هر دو را انتقاد می‌کرد. به عنوان یک مسیحی شخص‌انگار از تناهی خدا^۶ یعنی محدود بودن و شخصی بودن مفهوم مذکور جانبداری کرد. علاوه بر این، وی فلسفه تاریخ^۷ را موضوعی قابل توجه و بررسی بشمار می‌آورد. کار برجسته بردیائف معنی تاریخ^۸ نام دارد که بسال ۱۹۲۳ منتشر شد.

جوزه گاست^۹ (۱۸۸۳-۱۹۵۵ م.) [مادرید، ماربورگ، بوئنوس آیرس]. وی انسان‌مداری مذهب^{۱۰} بود و در مدرسه نو-کانتیان درس خواند. اندیشه وی کمتر از اوناونو به عرفان وابسته بود؛ بلکه کارهای او بیشتر رنگ روانشناسی و انتقادی داشت. ولی گاست تأکید می‌کند که حیات مقدم بر تفکر است، و در واقع عقلی‌مذهب پرشوری نیست. یک انسان به وسیله خود درونی خویش و عوامل محیط هر دو ساخته می‌شود. حیات و عقل دکل‌ها یا نشانه‌های وضع نامعلومی^{۱۱} هستند و چنان ساخته شده‌اند که باید در همدیگر تأثیر بگذارند. حیات، همواره در کار سازندگی است، و هدف‌ها و ارزش‌های انسانی را واقعیت می‌بخشد.

1. Formal.

2. *Philosophical Investigation.*

3. Nicholai Berdyaev.

۴. در فرهنگ فلسفی (چاپ شوروی، ۱۹۶۷، ۵۰-۵۱) می‌گوید: بردیائف با انقلاب مخالفت می‌کرد و مارکسیسم را در حل مشکلات آدمیان و آزادی شخصیت ناتوان می‌شمرد و نابرابری را، برای خیر بشر، مفید و حق می‌پنداشت.

5. Academy of the Philosophy of Religion.

6. Finiteness of God.

7. Philosophy of History.

8. *The Meaning of History.*

9. Jose ortega y Gasset.

10. A Refined Humanist.

11. Problematic Situation.

آینده به منزله هسته‌یی است که با همه زمان‌ها پیوستگی دارد. این فرایند در یک معیار وسیع در تاریخ زیست می‌کند، و از همین جریان، گاست اشارات فلسفی^۱ استنباط می‌کند؛ وی همچنین از سیاست، و علاوه بر این از پیشرفت جدید علمی، به‌ویژه نسبیت، استفاده‌های گوناگون می‌کند. کتاب موضوع زمانه ما^۲ در ۱۹۲۳ انتشار یافت.

پاول المر مور^۳ (۱۸۶۴-۱۹۳۷ م.) [سنت لویی، نیویورک، پرینستون]. وی آموزگار، منتقد ادبی، مدرس و مقاله‌نویس بود. در تفکرات خویش فلسفه افلاطونی را با مذهب ترسایی با هم می‌پسندید، و بر دوگانگی جسم و روح اصرار می‌ورزید. سرانجام، مور به یک خداشناسی اخلاقی مبتنی بر «انسانیت»^۴ گرایید، که بر پایه احساس شخص از خیر و هدف خود است که با کاتولیک‌گرایی انگلیسی^۵ ساخته و پرداخته شده است. توجه او خاور و باختر را در یک ردیف می‌آورد، اندیشه کهنه را با نو دم‌ساز می‌کند، و به‌ویژه توجه ویژه‌یی به سانسکریت دارد.

مور فلسفه خود را در یک رشته تألیف بیان کرد زیر عنوان میراث یونانی^۶ که در سال ۱۹۲۳ آغاز، و در ۱۹۳۱ پایان یافت.

ویلیام پپرال مونتگ^۷ (۱۸۷۳-۱۹۵۳ م.) [چلسیا، برکلی، کلمبیا]. مونتگ یکی از پایه‌گذاران نو-واقع‌گرایی است. وی همچنین نظریه خود را ماده‌انگاری جاندارانه^۸ نامیده است. او ادعا می‌کند که شعور، صورتی از کارمایه است، و معرفت، مفهومی خود-تعالی‌دهنده^۹ از حالات مغز است. شعور یا آگاهی، ارتباط میان موجوداتی است که مستقل از معرفت وجود دارند. مونتگ، احساس را یکی از کیفیات کارمایه ذخیره^{۱۰} یا بالقوه بشمار می‌آورد. کیفیات ثانویه، مانند کیفیات اولیه، عینی هستند. مونتنی نوعی توحیدانگاری را گسترش داد، ولی در همان حال آن را واقع‌انگارانه می‌دانست نه معنی‌انگارانه، وی به صعوبت تبیین خطا^{۱۱} اعتراف داشت. بنظر وی توارث و شعور هر دو را می‌توان مکانیستی تفسیر کرد.

-
- | | | |
|---------------------------------|----------------------------------|-------------------------|
| 1. Philosophic Implications. | 2. <i>The Theme of our Time.</i> | 3. Paul Elmer More. |
| 4. "Humanistic ethical theism". | | 5. Anglo - Catholicism. |
| 6. <i>The Greek Tradition.</i> | 7. William Pepperell Montague. | |
| 8. Animistic materialism. | 9. Self - transcendental. | 10. Potential Energy. |
| 11. Error. | | |

کتاب راههای شناخت^۱ مونتاگ بسال ۱۹۲۵ انتشار یافت.

مانوئل نونز ریجوریو^۲ (- ۱۸۸۰ م.) [مونت و ویدنو، سانتافه]. وی در پهنه‌های گوناگون سیاست، روزنامه‌نگاری، داستان‌پردازی، شاعری، مقاله‌نویسی و ترجمه‌نگاری^۳ فعالیت می‌کرد. در فلسفه، به پرسش‌های کانت دربارهٔ معرفت، تکلیف اخلاقی، و سعادت غایی علاقمند شده بود. ریجوریو بر این اعتقاد بود که دانش به این پرسش‌ها پاسخ نمی‌دهد؛ و فاقد مفهوم هدف^۴ است. به نظر او در زیربنای هر چیزی مسألهٔ ارزش قرار گرفته است، که انسان را برتر از ماده قرار می‌دهد و به زندگانی معنی می‌بخشد. امکان واقعیت بخشیدن به زندگی آرمانی^۵ تنها از راه ایمان مسیحی بدست می‌آید. پایه‌های فلسفه^۶ ریجوریو در سال ۱۹۲۵ انتشار یافت.

چارلی دنبار براد^۷ (- ۱۸۸۷ م.) [لندن، کیمبریج]. براد واقع‌انگار است و تصور خود را از روش، مفاهیم بنیادی^۸، و قضایا^۹ بر پایهٔ علوم می‌نهد. براد از نظرگاه واقع‌انگاری بدرستی علوم طبیعی راه یافته بود، و برای اینکه از تجربه معنی کلی و گسترده‌یی بدست آورد، زیبایی‌شناسی، مذهب، اخلاق، و سیاست را به دانش افزود. براد به روشی در استعمال شیوهٔ تجرید گسترده^{۱۰} و ایتهد در فیزیک دست یافت. همچنین نسبت اندازه‌گیری^{۱۱} را به نسبیت^{۱۲} بررسی کرده است. براد یک ماده‌انگار ظهوری^{۱۳} بود، و همه چیز را تنها از ماده و کارمایه بیرون می‌کشید. کیفیات اولیه و ثانویه، طبقات یا اشکال^{۱۴}، و قوانین همه نوظهورند.^{۱۵} وی روح^{۱۶} یا نفس را هم عنصری می‌دانست که حاصل ماده است، و پس از مرگ برای زمانی باقی می‌ماند، و ممکن است با جسم مادی جدیدی ترکیب یابد. بنظر وی محسوسات^{۱۷} همه

1. *Ways of Knowing.*

2. Manuel Nunez Regüeiro.

3. Biography. (= شرح حال نویسی).

4. The Conception of purpose.

5. Ideal Life.

6. *The Fundamentals of Philosophy.*

7. Charlie Dunbar Broad.

8. Fundamental Concepts.

9. Propositions.

10. Method of Extensive Abstraction.

11. Measurement.

12. Relativity.

13. Emergent Materialist.

14. Classes.

15. Emergents.

16. Psyche.

17. Sensa.

موجودات ظهوری^۱ اند، نه مادی و نه ذهنی. کتاب براد ذهن و جایگاه آن در طبیعت^۲ در سال ۱۹۲۵ منتشر گشت.

کورت کوفکا^۳ (۱۸۸۶-۱۹۴۱ م.) [فرانکفورت، نورثمبتون]. همراه با کوهلر و ورتیمار، کوفکا یکی از پایه گذاران روانشناسی گشتالت بود. وی بر عامل بصیرت^۴ در آموزش اهمیت بسیار قائل بود. و نظریه آزمون و خطای تورندایک^۵ را بیش از اندازه مکانیکی می نامید. آموزش همواره یک عنصر نوظهور^۶ و تازه بهمراه دارد. وی در تخیل و تفکر کتاب مهمی نوشت. کتاب پرورش ذهن^۷ او بسال ۱۹۲۵ انتشار یافت.

فردریک وودبریج^۸ (۱۸۶۷-۱۹۴۰ م.) [ویندسور، نیویورک]. وودبریج یکی از پایه گذاران مجله فلسفی^۹، و نیز یکی از اعضای مدرسه واقع انگاری بود، برای این فیلسوف مفهوم بنیه^{۱۰} برتر از مفهوم جوهر است. و شعور را نه چون یک واپسین واژه^{۱۱} در یک ارتباط، بلکه به عنوان یک نسبت ویژه معنی در میان اعیان^{۱۲} دانست. وودبریج بشدت با معنی انگاری ذهنی مخالفت می ورزید. معرفت یک چیز، آن را دگرگونه نمی کند. ذهن هنگامی که واقعیت را می شناسد، نسبت به آن خارجیت ندارد، بلکه خود او نتیجه فرایند گسترش واقع^{۱۳} است. با بودن در آگاهی، اشیاء واقعی همدیگر را عرضه می کنند. وی مذهب فلسفی خود را در کتاب ساحت ذهن^{۱۴} تفسیر کرد که به سال ۱۹۲۶ انتشار یافت.

نیکلانی هارتمان^{۱۵} (۱۸۸۲-۱۹۵۰ م.) [ریگا^{۱۶}، ماربورگ، برلین]. هارتمان زندگانی خود را بعنوان یکی از اعضای مدرسه ماربورگ آغاز کرد، ولی اندک اندک بسوی تفکرات واقع انگاری کشیده شد و با مذهب نو-کانتی مخالفت ورزید. سرانجام معتقد شد که: هر

- | | |
|---|--|
| 1. Temporary Existents. | 2. <i>Mind and its Place in Nature.</i> |
| 3. Kurt Koffka. | 4. Insight. |
| 5. The Trial and Error Theory of Thorndike. | 6. An Element of Novelty. |
| 7. <i>Growth of Mind.</i> | 8. Frederick James Eugene Woodbridge. |
| 9. <i>Journal of Philosophy.</i> | 10. The Concept of Structure. (= ساختار) |
| 11. End - term. | 12. Objects. |
| | 13. Real. |
| 14. <i>Realm of Mind.</i> | 15. Nicolai Hartmann. |
| | 16. Riga. |

نظریه‌ی درباره‌ی معرفت بدون فرض یک مابعدالطبیعه ناممکن است.

هارتمان مفهوم شیء فی نفسه را پذیرفت، و همچنین تأکید کرد که یک محتوای غیر عقلانی^۱ اساس منطق است. با وجود این، وی به پدیدارشناسی علاقمند بود، و برای پدیدارها توصیف بدون فرض‌های پیشین^۲ می‌جست. هارتمان انسانیت^۳ را بر مذهب^۴ رجحان می‌نهاد.

کتاب اخلاق^۵ هارتمان که در ۱۹۲۶ چاپ شد، کتاب ارجمندی بود.

مارتین هایدگر^۶ (۱۸۸۹-۱۹۷۶ م.) [ماسکریخ^۷، فریرگ، ماربورگ]. هایدگر تحت تعلیم هوسرل پرورش یافت، و پدیدارشناسی آموزگار خود را هر چه بیشتر گسترش داد. هایدگر اگرچه تحت تأثیر نو-مدرسیان التقاطی^۸ قرار گرفت، ولی کوشید تا به فلسفه از نظرگاهی که با سنت یونانیان اختلاف داشت، برسد.

وی چنین دریافت که باید فلسفه‌های موجود را خراب کند. هایدگر ماتقدم^۹ را بار دیگر تفسیر کرد، و گفت که آن از دانش‌های ویژه آزاد است، و کوشید تا معانی مفهومی^{۱۰} پدیدارهای فردی را بدون مراجعه به مسایل معرفت و واقعیت تحلیل کند. نتیجه‌ی که وی از این تفسیر برمی‌گزیند نوعی فلسفه معنوی^{۱۱} است که در آن، انسان بمنزله یک عامل خلاق^{۱۲} است.

هایدگر از اندیشه‌های کیرکگور نیز متأثر بود، و سرانجام به این اندیشه راه یافت که باطن شعور، «توجه» یا «علاقه»^{۱۳} است و هسته اصلی آن «ترس»^{۱۴}؛ و آن بنیادی‌ترین حالت یا وضع در جهان است.

هایدگر اظهار می‌دارد که این واقعیت نهایی^{۱۵}، با زندگانی عادی و روزمره پشت پرده خفا می‌رود. و فلسفه مأموریت دارد که مردم را به توجه به این نکته یعنی توجه به حالت ترس

-
- | | | |
|----------------------------------|--|-------------------------|
| 1. An Irrational Content. | 2. Presuppositionless description. | |
| 3. Humanism. | 4. Supernaturalism. (= فوق طبیعت گرایی). | |
| 5. Ethics. | 6. Martin Heidegger. | 7. Masskrich. |
| 8. Eclectic Neo - Scholasticism. | | 9. a priori. |
| 10. Conceptual Meanings. | 11. Idealistic Philosophy. | 12. A Creative Workman. |
| 13. "Concern". | 14. "dread". | 15. Ultimate Fact. |

فراخواند. اعتقاد او این بود که معنی غایی وجود و زمان، حسی از معنی انتخاب^۱، و وجدان^۲، و مرگ^۳ را دربر دارد.

کتاب هستی و زمان^۴ (۱۹۲۷) هایدگر بیان روشنی از نظریات او را دربر دارد، و در آلمان اعتبار بسزایی یافته است.

دو نکته در بیان فلسفه او اهمیّت دارد: (یکی) اینکه او را اَصَالَتِ موجودی و مُلْجِد می‌شمارند، ولی او این هر دو نسبت را انکار می‌کند، ولیکن سخنی می‌گوید که این نسبت را کم و بیش درست جلوه می‌دهد: «خدایان قدیم بی اعتبار گشته‌اند، و هیچ خدایی نیست که جای آن‌ها را بگیرد؛ خدایان ما از میان رفته‌اند. جای آن‌ها خدایان دیگری به ما بدهید؛ (دومی) اینکه: فلسفه، به مسأله «وجود»، در دوره پیش - سقراطی توجه شایان تری داشته؛ ولیکن در دوره‌های سقراطی و پس از آن متفکران بیشتر به «وجود» پرداخته‌اند، و برای احیای فلسفه و «فلسفیدنِ راستین» باید بار دیگر به «وجود» پرداخت.

یواکین اکسیراو^۵ (-۱۸۹۵ م.) [فیگوئراس^۶، بارسلونا، مکزیکو]. کزیراو حقوق، ادبیات، و فلسفه را تحصیل، و در دانشگاه‌های گوناگون تدریس کرد که از آن جمله پاریس، کمبریج، و اکسفورد بود. همچنین زیر نظر گاست مطالعه کرد، و از عقاید هوسرل و هایدگر نیز متأثر بود. ولی اندیشه‌های وی درباره فلسفه بیشتر موافق اصول اخلاقی و اکمال شخصیت انسان اظهار شده است، تا بر پایه مفاهیمی از قبیل تحلیل مفاهیم مجرد. در سال ۱۹۲۷ وی کتاب معنی حقیقت^۷ را نوشت.

آلفرد نورث وایتهد^۸ (۱۹۴۳ - ۱۸۶۱ م.) [کیمبریج، لندن، هاروارد]. وی که تحول‌گرای^۹ منحصر به فردی بود اظهار داشت: «سالم‌ترین خصوصیت کلی میراث فلسفی اروپایی اینست که شامل یک رشته پاورقی‌ها بر [فلسفه] افلاطون است». ^{۱۰} در آغاز، وی به ریاضیات

1. Choice.

2. Conscience.

3. Death.

4. *Sein und Zeit (Being and Time)*.

5. Joaquin Xirau.

6. Figueras.

7. *The Sense of Truth*.

8. Alfred North whitehead.

9. Evolutionist of unique type.

10. "The safest general characterization of the European philosophical tradition is that it consists of a series of footnotes to Plato."

پرداخت، و برای خاطر تعمیم دادن جبر، و نیز به سبب منطق ریاضی خود، و به‌ویژه به علت همکاری با برتراند راسل در اصول ریاضیات^۱، احترام بسزایی بدست آورد.

پس از پژوهش‌هایی در اصول معرفت طبیعی^۲، مفهوم طبیعت^۳، و اصول نسبیت^۴، وی به جهان‌شناسی پرداخت، و در فرآیند و واقعیت^۵ (۱۹۲۹) مذهب را گسترش داد که منطبق با اصول ارسطویی، همه روحی^۶، است، و در واقع، نوعی معنی‌انگاری یا مذهب معنوی شمرده می‌شود. وی واژه‌های [فلسفه] را از نو بنیاد کرد تا از دلالت‌ها و اشارات متداعیان^۷ که الفاظ گذشته دارند، پرهیز نماید، و بیشتر الفاظ را در معنی لفظی آن‌ها بکار می‌برد. وایتهد با نظریه معرفت خویش توانست که تحلیل‌های عقلانی را باندازه زیادی استعمال کند، با وجود این، تأکید می‌کرد که مفهوم احساس^۸ تنها اصطلاحی است که عموماً حساسیت عوامل گوناگون جهان را نسبت بهم دیگر مشخص می‌کند. واقعیت را نمی‌توان موافق اصول ذره‌انگاری^۹ تفسیر کرد. واقعیت، رویدادها^{۱۰}ی را دربر دارد که جنبه‌های مکانی و ظهوری^{۱۱} خود را نیز دارا هستند، و علاوه بر این، مظاهر «مداخله» اعیان - ثابت (کلیات)^{۱۲} در موارد فردی می‌باشند، که با اثبات یکسانی چنین توضیح داده می‌شود: «این، یک درخت است.»

خدا، نظام اعیان ثابت است، از این رو، خود را در جهان موجود ظاهر می‌سازد، فرآیندی که در هستی خود ایستا نیست. وایتهد، واحدهای توصیف، مانند سطوح، خطوط، و نقطه‌ها را وسیله محدودکننده نشانه‌های فرایند «تجرید وسیع»^{۱۳} می‌داند. بنظر او، وظیفه عقل اینست که مردم را یاری دهد تا زندگانی بکنند، و خوب زندگانی کنند، و بهتر زندگانی کنند. با سیر زمان، انسان‌ها اندیشه‌ها و تصورات ماجراجویانه‌یی در ذهن می‌پروراند، و به آن دسته از این اندیشه‌ها و تصورات که معنی بیشتری به زندگانی ببخشد، دل می‌سپارند.

1. *Principia Mathematica*.

2. The Principles of Natural Knowledge.

3. The Concept of Nature.

4. The Principles of Relativity.

5. Process and Reality.

6. Pan - psychist.

7. The Associated Connotations.

8. Concept of Feeling.

9. Atomism.

10. Events.

12. "Ingression" of eternal objects (Universals).

11. Spatial and Temporal.

13. "Extensive abstraction" - :

کلارنس لوئیس^۱ (-۱۸۸۳ م.) [استونهام^۲، برکلی، کیمبریج]. شهرت وی به سبب کارهایی است که در منطق، معرفت‌شناسی، و ارزش‌شناسی^۳ انجام داده است. در منطق، وی نظریه استنتاج درست^۴ را بنیاد کرد، و تشخیص داد که اصول ریاضیات و ایتهد و راسل بر پایه استنباط مادی^۵ نهاده است. همچنین برای گسترش منطق در اشکال جدید بحث‌های بسیار کرد. در معرفت‌شناسی، نوعی کردارگرایی مفهومی^۶ را پذیرفت، و بر این عقیده رفت که نوعی انتخاب یا اختیار^۷ برای نظام‌های مفهومی جهت بکار بردن تبیین تجارب ویژه وجود دارد. وی در هستی‌شناسی^۸، مذهب طبیعی را بیشتر از حصول‌انگاری منطقی می‌پسندد. به نظر او مذهب معنی و واقع‌انگاری هیچیک قابل اثبات نیستند. درباره نظریه ارزش، وی از نوعی واقع‌انگاری دفاع می‌کرد که در آن به ذهن دریابنده^۹ اهمیت و ویژگی شایانی قائل بود. کتاب ذهن و نظم جهانی^{۱۰} (۱۹۲۹) لوئیس نشان‌دهنده عقیده او درباره نظریه معرفت است.

ولفگانگ کوهرلر^{۱۱} (-۱۸۸۷ م.) [روال^{۱۲}، فرانکفورت، تئریف^{۱۳}، برلین، سوارثمور^{۱۴}]. کوهرلر در آغاز از شاگردان استومف بود. و در روانشناسی از پایه‌گذاران روانشناسی گشتالت^{۱۵} است. او به ویژه به سبب پژوهش‌های خود در ذهن میمون‌ها^{۱۵} نامدار گشت. عقاید کوهرلر در کتاب روانشناسی گشتالت^{۱۶} که بسال ۱۹۲۹ چاپ شد، بتفصیل بیان شده است.

یوهان هویزینگا^{۱۷} (۱۹۴۵-۱۸۷۲ م.) [لایدن]. وی استاد تاریخ عمومی و جغرافیای سیاسی، و یکی از اعضای کمیته در همکاری فکری پیمان ملل^{۱۸} بود، و بیشتر به سبب فلسفه فرهنگ^{۱۹} خویش شهرت یافت. مقصود او از این اصطلاح اینست که: یک توازن هماهنگ از مقاصد و نیازهای مادی و غیرمادی، همراه با یک آرمان، کوشش‌ها و فعالیت‌های اعضای

1. Clarence Irving Lewis.

2. Stoneham.

3. Axiology.

4. Strict implication.

5. Material Implication.

6. Conceptualistic Pragmatism.

7. Choice.

8. Ontology.

9. Apprehending Mind.

10. *Mind and the World - Order.*

11. Wolfgang Kohler.

12. Reval.

13. Teneriffe.

14. Swarthmore.

15. Mentality of Apes.

16. *Gestalt Psychology.*

17. Johan Huizinga.

18. Intellectual Co - operation of the League of Nations.

19. *Philosophy of Culture.*

اجتماع را وحدت می‌بخشد. کتاب راههای فرهنگ^۱ او در سال ۱۹۳۰ منتشر شد.

آرتور لاجوی^۲ (۱۹۶۲-۱۸۷۳ م.) [برلین، بالتیمور]. وی یکی از اعضای گروه واقع‌انگاران انتقادی بود، و به‌ویژه نو-واقع‌انگاری را بسختی انتقاد می‌کرد. خصوصاً از این لحاظ که عدم امکان خطا و اشتباه در این نظریه مورد توجه قرار گرفته است. وی از مذهب ثنوی یا دوبین‌انگاری دفاع می‌کرد، و در فرق نهادن میان پدیدار^۳ و واقعیت^۴ بیشتر تأکید می‌کرد. وی درباره‌ی کردارگرایی، ابتداگرایی^۵ و رمانتیسم کتاب نوشت و با رفتارگرایی بشدت مخالفت کرد، و مذاهب و افکار افلاطونیان کیمبریج^۶ را که با عقاید کانت نیز موافقت می‌کرد، روشن ساخت. وی نخستین ناشر روزنامه تاریخ عقاید^۷ بود.

کتاب طغیان بر ضد دوبین‌انگاری^۸ (۱۹۳۰) لاجوی از کارهای برجسته او بشمار می‌رود.

ادگار برایتمن^۹ (۱۹۵۳-۱۸۸۴ م.) [میدل تاون^{۱۰}، بستن]. برایتمن یکی از رهبران نهضت شخص‌انگاری^{۱۱} بود، و به‌ویژه به‌سبب نوشته‌های خود درباره‌ی فلسفه دین بسیار شناخته شد. گواه وجود خدا در: معقولیت جهان، حدوث امور جدید، وجود شخصیت و ارزش‌ها، و ویژگی‌های وجدان دینی پدیدار است.

ممتازترین جنبه عقاید برایتمن نظریه حدود خلاقیت خدا^{۱۲} است به‌وسیله‌ی عاملی که آن را داده یا موهبت^{۱۳} می‌توان گفت. این عامل نتیجه آفرینش خدا نیست؛ بلکه چیزی است که خدا آن را در واقعیت خود نیز می‌یابد، و چیزی است که خدا پیوسته بر ضد او پیکار می‌کند. وجود همین موهبت، وجود مسأله شر و معنی مفهوم خدای رنج‌کش^{۱۴} را در آیین ترسایی آشکار می‌کند. اگرچه تفسیر برایتمن از ماهیت خدا بدعت‌آمیز^{۱۵} است، بنظر او چنین می‌رسد که آن را از واقعیت تکامل، از شعور یا آگاهی، از جدال واقعیت^{۱۶}، و از تجربه دینی بدست آورده

1. *Ways of Culture.*

2. Arthur Lovejoy.

3. Appearance.

4. Reality.

5. Primitivism.

6. The Cambridge Platonists.

7. *Journal of the History of Ideas.*

8. *Revolt Against Dualism.*

9. Edgar S. Brightman.

10. Middletown.

11. The Personalist Movement.

12. Theory of the Limitation of the Activity of God.

13. The Given.

14. Suffering God.

15. Unorthodox.

16. Dialectic of Reality.

است. یک نمونه روشن از این فلسفه برایتان را در کتاب مسأله خدا^۱ (۱۹۳۰) می توان یافت.

جان هانری مویرهد^۲ (۱۹۴۰-۱۸۵۵م.). [گلاسکو، آکسفورد، بیرمنگام]. آموزش های وی با میراث هگلی و زیر نظر کیرد و گرین آغاز شد. ولی وی با تغییرات زمان و به تناسب آن، مذهب هگلی را تعدیل می کرد. وی علاقمند بود که مذهب معنوی را در مسایل زندگانی روزمره بکاربرد. از این روی، اخلاق و زندگانی اجتماعی و سیاسی در نظر او حائز اهمیت بسیار بود. مذهب اخلاقی او نوعی خوشباشی گرایی^۳ بود که از همه بیشتر بر تکلیف^۴ تکیه کند؛ و از لذت جویی افراطی و خردگرایی شدید جلوگیری می نماید. اما تکلیف نیز نباید بطور مطلق در نظر گرفته شود، بلکه باید با علاقه ها و نیازهای انسان نیز انطباق داشته باشد. اخلاق، اطاعت آزادانه از قانونی است که خود انسان برضد انگیزه های حیوانی نهاد خود وضع کرده است. گذشته از این، وی همه نکاتی را که در مذاهب تکاملی معتبر می یافت، آن ها را با هم تلفیق می کرد. علیرغم وجود تغییر، یک معیار یا هنجار کلی^۵ وجود دارد؛ یک معیار ارزیابی که احکام اخلاقی مقاصد طبیعی^۶ خود را از آن بیرون می کشند، و به نظر مویرهد پیشرفت اخلاقی در پرتو همین معیار ارزیابی شده است. میراث افلاطونی در فلسفه آنگلوساکسون^۷ (۱۹۳۱) اوج تفکرات مویرهد را نشان می دهد.

موریس کوهن^۸ (۱۹۴۷-۱۸۸۰م.). [مینسک^۹، نیویورک]. وی از پژوهشگران فلسفه اجتماعی، سیاسی، و حقوقی بود. کوهن از این حقیقت دفاع می کرد که عقل را در تفکر باید بدرستی بکاربرد. و در تفسیرهای خود از اصل قُطبِ گِروی^{۱۰} نیز استفاده می کند، وی نظریه استقلال^{۱۱} را در فلسفه نو - واقع گرایی انتقاد کرد، و نوعی هستی شناسی طبیعی^{۱۲} را می پسندید. عقل و طبیعت^{۱۳} (۱۹۳۱م.). یکی از کتاب های شناخته شده او بشمار می رود.

1. *The Problem of God.*

2. John Henry Muirhead.

3. Eudaemonism (theory of Well - being).

4. Duty.

5. Universal Norm.

6. Normative intensions.

7. *Platonic Tradition in Anglo - Saxon Philosophy.*

8. Morries R. Cohen.

9. Minsk.

10. The Principle of Polarity.

11. Independence.

12. Naturalistic ontology.

13. *Reason and Nature.*

فرانک رامزی^۱ (۱۹۳۰-۱۹۰۳ م.). [کیمبریج]. رامزی بر پایه عقاید ویتگنشتاین کار می‌کرد، و تعدیل‌های مهمی در اصول ریاضیات^۲ انجام داد. رامزی نظریه نمونه‌ها^۳ را ساده، و تعریف این همانی^۴ را اصلاح کرد، و در حذف قضیه بدیهیه تحویل‌پذیری^۵ کوشید. همچنین درباره کلیات و جزئیات^۶ احتمال، استقراء، و علیت بحث‌های مناسبی عرضه کرد. پایه‌های ریاضیات^۷ (۱۹۳۱) رامزی مجموعه‌یی از مقاله‌های او بشمار می‌رود.

کورت گودل^۸ (۱۹۷۸-۱۹۰۶ م.). [اتریش^۹، پرینستون]. وی ریاضی و منطقی بود، و به سبب نظریه ناتمامی قضایای [منطقی]^{۱۰} سخت شناخته شد. بنابراین نظریه، در برخی نظام‌های پیچیده منطقی قضایای غیرقطعی^{۱۱} وجود دارد که نه خود آن‌ها و نه عکس آن‌ها قابل اثبات است، اگرچه بنابر اصل نفی شق سوم^{۱۲} [= نبودن واسطه میان نفی و اثبات]، در جفت مخالف باید یکی یا قضیه دیگری، صحیح باشد. با این گفتار، بکار بردن یک روش که نحو^{۱۳} را بحساب برگرداند، و یک رشته استدلال شبیه معما یا قضیه اپیمینیدس^{۱۴}، گودل ثابت می‌کند که هیچگونه نظام منطقی نمی‌تواند وجود داشته باشد که برای گسترش همه حقیقت‌ها بسنده باشد، حتی همه نظام‌های مقدماتی منطقی که در ریاضیات هست. کتاب درباره قضایای غیر قطعی صوری^{۱۵} (۱۹۳۱) یک بحث کامل از این موضوع است.

1. Frank P. Ramsey.

2. *Principia Mathematica*.

3. The Theory of Types.

4. Definition of Identity.

۵. قضیه بدیهیه تحویل‌پذیری را در ترجمه (Axiom of Reducibility) آورده‌ایم - و آن در اصطلاح عبارتست از فرض اینکه نمونه‌یی (= type) از کارکرد (= function) وجود دارد که می‌تواند موضوع معینی را به عنوان استدلال بگیرد که آن موضوع از لحاظ صوری (ظاهری) معادل عمل نمونه مورد بحث باشد.

6. Universals and Particulars.

7. *Foundations of Mathematics*.

8. Kurt Gödel.

9. Austria.

10. Incompleteness Theorem.

11. Undecidable Propositions.

12. Principle of Excluded Middle.

13. Syntax.

14. Epimenides Paradox.

15. *On Formally Undecidable Propositions*.

والتر استیس^۱ (۱۹۶۷-۱۸۸۶م.) [لندن، سیلان، پرینستون]. یک مذهب پدیدارشناسی شبیه فلسفه پوانکاره و ویهنگر، به وسیله این فیلسوف اظهار شد. او معتقد است که همه عقاید^۲ از تجربه بلاواسطه^۳ هر کس، یا از استنباطهای هر کس از یک چنین تجربه حاصل می شود. دانسته های حسی خصوصی هستند، ولی بنابراین، ذهنی نیستند. اعیان طبیعی و در حقیقت همه جهان خارج، ساخته های ذهن هستند، که سرانجام اثبات یا انکار آنها ممکن نیست. مفهوم «شیء» به سبب ارزش اسنادی^۴ آن سودمند است، و ما را در تنظیم اعمال یاری می دهد. کتاب نظریه معرفت و وجود^۵ استیس در سال ۱۹۳۲ انتشار یافت. گذشته از این وی در تاریخ فلسفه، زیبایی شناسی، و اخلاق کتاب نوشته است.

آلفرد تارسکی^۶ (۱۹۸۳-۱۹۰۱م.) [لهستان، هاروارد، برکلی]. اعتبار وی بیشتر به سبب منطقی ریاضی است، که در آنها به ویژه از مفاهیم بسیار بنیادی چون «حقیقت»، «توابع - حقیقت»^۷، «فراسوی ریاضیات»^۸ و «فراسوی - زبان»^۹ بحث می کند. تارسکی به بنیاد کردن معنی شناسی صوری^{۱۰} کمک بسزایی کرد، و حقیقت را به عنوان یک خاصیت ترکیبی^{۱۱} فهمید. کتاب مفهوم راستین در زبان های مدون^{۱۲} او در سال ۱۹۳۳ از چاپ بیرون آمد.

رودلف کارناب^{۱۳} (۱۹۷۰-۱۸۹۱م.) [وین، پراگ، شیکاگو]. وی یکی از رهبران حلقه وین بود، و با وجود این حصول انگاری منطقی (آزمایش گرایی علمی) را گسترش داد، که همه انواع مابعدالطبیعه را رد می کند. علاوه بر این، وی وحدت دانش را با کوشش های خود برای بسط یک زبان عمومی برای همه دانش ها پیشرفت داد. در این ارتباط، وی به پیشرفت معنی شناسی، ترکیب منطقی، و به کار بردن منطق صوری در ریاضیات کمک کرد. به پیروی از تارسکی، کارناب نیز، ضرورت سلسله مراتب در زبان ها^{۱۴} را گوشزد می کند. وی

1. Walter T. Stace.

2. Beliefs.

3. Immediate Experience.

4. Predicative Value.

5. *Theory of Knowledge and Existence*.

6. Alfred Tarski.

7. "Truth functions".

8. "Meta - mathematics".

9. "Meta, language."

10. Formal Semantics.

11. Syntactical Property (= خاصه نحوی).

12. *The Truth - Concept in Formalized languages*.

13. Rudolf Carnap.

14. Hierarchy of Languages.

«فیزیکیالیسم»^۱ را نیز، که صورتی تجدیدنظر شده از رفتارگرایی در روانشناسی است، تأیید می‌کرد، اگرچه کارناپ می‌گوید: صورت‌های خارجی تجربه تنها اعیان کاذبه^۲ هستند. کتاب ترکیب منطقی زبان^۳ (۱۹۳۴) نمونه برجسته‌یی از کارهای کارناپ بشمار می‌رود. کارناپ در نظریه معرفت خود واقعیت‌های اتمی را نمی‌پذیرد. برای کارناپ، آزمون بی‌معنی بودن^۴ به معنی عدم امکان بررسی نظری و عملی^۵ هر دو می‌باشد.

جرج مید^۶ (۱۹۳۱-۱۸۶۳ م.) [شیکاگو]. مید نوعی کردارگرای^۷ بود، نوعی که آن را «رفتارگرایی اجتماعی»^۸ نامیده‌اند. عقاید بنیادی او در فلسفه عمل^۹ (که در آغاز، یک نظریه بود، و در ۱۹۳۸، عنوان یک کتاب شد)، آمده است. مید در کتاب خود بیان می‌کند که همه واقعیت یک فرایند عملی است. گذشته، پیوسته در حال رشد است، و هستی کنونی همواره ناپایدار^{۱۰} است. وی اصرار می‌ورزید که عمل اظهارات^{۱۱} را تعالی می‌بخشد، حتی وقتی که اظهارات عینی هستند. مید در این نظریه که: فکر ویژگی یا منش اجتماعی دارد، از وونت پیروی می‌کند و ذهن را در رابطه با اعمال اجتماعی^{۱۲} می‌فهمد. خود^{۱۳}، از راه زبان اجتماعی گسترش می‌یابد. از این رو، فرایندهای رمزی^{۱۴} سخت مهم هستند. مید می‌گوید فلسفه رويس نه تنها تفسیر حیات نیست، بلکه فرار از آن است. کتاب ذهن، خود، و مجتمع^{۱۵} مید به سال ۱۹۳۴ منتشر شد.

ویلارد کواين^{۱۶} (-۱۹۰۸ م.) [اکرون، ابرلین، هاروارد]. در زمان حاضر، ویلارد یکی از نویسندگان بزرگ در زمینه منطق رمزی^{۱۷} است، و گذشته از نوشته‌های متعدد درباره منطق

1. Physicalism:

— اعتقاد به اینکه هر واژه توصیفی در علم، قابل ترجمه به زبان طبیعیات (= علوم فیزیکی) است.

2. Quasi - objects.

3. The Logical Syntax of Language (= (نحو منطقی زبان).

4. Test of Meaninglessness.

5. The Impossibility of Theoretical and Practical Verification.

6. George H. Mead.

7. Pragmatist.

8. "Social behaviorism."

9. *Philosophy of the Act.*

10. Precarious.

11. Statements.

12. Social Acts.

13. The Self.

14. Symbolic Processes.

15. *Mind, Self and Society.*

16. Willard Van Orman Quine.

17. Symbolic Logic (= منطق نموداری).

مقدماتی و پیشرفته هر دو، مقالات گوناگونی در مجلات فلسفی نگاشته است. یک نظام منطقی رمزی^۱ (۱۹۳۴) برخورد او را با این موضوع بیان می‌کند. کواین در مقالات خود اندیشه‌ها و نظام‌های منطقیان معاصر را بحث می‌کند؛ و خود او روش‌های ایجاد یک بخش از حساب را بدون استعمال منطق اشراقی^۲ و منطقی که با اشکال سروکار دارد، بدون فرض یک ثوری از نمونه‌ها، گسترش داد. علاوه بر این، کواین مفاهیم بنیادی (از قبیل حقیقت، و درجه منفی^۳) و فرآیندهایی (از قبیل عوض یا جایگزینی^۴، و اقتباس‌پذیری^۵ را) از نو تفسیر کرد.

ویلیام تمپل^۶ (۱۹۴۴-۱۸۸۱ م.) [منچستر، یورک]^۷. وی سر اسقف بود، و از یک خداشناسی معنوی^۸ دفاع می‌کرد، و غایت‌شناسی^۹ را اساسی‌ترین اصل واقعیت می‌پنداشت. تمپل این عقیده را که سبب جهان یک اراده خیر است به خداشناسی نسبت می‌دهد. اراده و عمل برای آینده تنظیم شده است؛ زمان امری واقعی است. وی در واقعیت به سطوح یا مراحل معتقد است که به ارزش^{۱۰} به معنی متعال می‌رسد؛ و به خدا که به مثابه اتحاد ارزش و واقعیت است. او بیان داشت که حیات ماهیت ماده را عرضه می‌کند، نفس حیات را آشکار می‌کند، و روح واقعیت نفس را جلوه گر می‌سازد.

همه چیز زنده است از برای اینکه اراده خلاق^{۱۱} را اظهار کند. وی از عقاید بوزانکت، مذهب افلاطونی، و مذهب اسکولاستیک و هدف‌های مارکس‌گرایان نکاتی گرفته بود. کتاب او بنام طبیعت، انسان و خدا^{۱۲} در سال ۱۹۳۵ انتشار یافت.

هنس رایخنباخ^{۱۳} (۱۹۵۳-۱۸۹۱ م.) [هامبورگ، برلین، استانبول، لس‌آنجلس]. وی یکی از پیشروان حصول‌انگاری منطقی در برلین بود. رایخنباخ از همه بیشتر به فلسفه علم^{۱۴} توجه داشت؛ و بتفصیل درباره مکان، زمان، استقراء، و احتمال بحث کرده است. و یک تعریف

1. A system of Logistic.

2. Intuitive Logic.

3. Negative degree.

4. Substitution.

5. Derivability.

6. William Temple.

7. Uork.

8. Idealistic theism.

9. Teleology.

10. Value.

11. Creative Will.

12. *Nature, Man and God* .

13. Hans Reichenbach.

14. Philosophy of Science.

آماري از اين اخير را گسترش داده. وي همچنين احتمال^۱ را به يك نظريه حقيقت^۲ ارتباط داده است.

رايخنباخ در ماهيت هندسه و نسبت پژوهش هاي ژرفي كرد، و عقايد كانت و نسبت را از راه تفسير مجدد اصل ماتقدم سازش داد؛ اصولي كه يك عين را تشكيل مي دهند. اين امور براي او بديهي نيستند، ولي بعنوان نتيجه تجربه مائه تجديد سازمان مي شوند. وي نظريه ماتقدم يا پيشيني زمان و مكان را رد مي كند. كتاب نظريه احتمال^۳ (۱۹۳۵) رايخنباخ بيان مناسبی از عقايد اوست.

آلفرد آير^۴ (۱۹۸۹-۱۹۱۰م.). [كيمبريج]. وي يكي از مهم ترين تعميم دهندگان حصول انگاري منطقي (آزمایش گرایی علمی)^۵ بوده. كار مهم او زبان، حقيقت، و منطق^۶ (۱۹۳۶) نام دارد. در اين كتاب، ميان احكام عادي و ارزشي^۷، يا توصيف واقعي و بيان عاطفي يا هييجاني^۸ فرقي بنيادي قائل مي شود و معتقد مي شود كه نخستين بايد براي رسيدگي عمومي باز باشد، در حالي كه ديگري را بايد خصوصي و غير قابل رسيدگي قلمداد كرد. آير بيان انگليسي نهضت حصول انگاري را، به ويژه با قوت تمام در كيمبريج بر عهده گرفت.

تذکر: حصول انگاران منطقي در عليت و استقراء با هيوم موافق اند، و فلسفه را به تحليل منطقي و تسهيل زبان روزمره تفسير مي كنند، و اصرار مي كنند كه حقايق رياضي و منطقي نوعی عبارت پردازی بیهوده^۹ است، و نوع مابعدالطبیعه ستی را انکار می کنند.

اتين ژيلسون^{۱۰} (۱۸۸۴م.). [پاریس]. وي يكي از سازش دهندگان ميان مذهب توماس و مذهب اصالت موجود^{۱۱} بشمار مي رود. ژيلسون در آغاز از اندیشه هاي برگسون و لوي برول متأثر بود، پس از آن به پژوهش مباحث تاريخي در مذاهب مدرسيان، كه از مآخذ تفكرات دكارت نيز بود، پرداخت. اندك اندك آثار چهره هاي برجسته سده هاي ميانه،

1. Probability.

2. Theory of Truth.

3. Theory of Probability.

4. Alfred J. Ayer.

5. Logical Positivism (Scientific Empiricism).

6. Language, Truth, and Logic.

7. Factual and value Judgments.

8. Emotional Expression.

9. Tautology. (= همان گویی).

10. Etienne Gilson.

11. Thomism and Existentialism.

همچون اوگوستین و بوناونچر را خواند؛ آنگاه عموماً به بیان و تفسیر فلسفه خود پرداخت و خصوصاً بیش از همه به مبحث معرفت توجه یافت. وی اهمیت الهام^۱ را همراه با عقل^۲ تأکید می‌کند. خدا موجودی فی‌نفسه است، و در کار آفرینش، بعنوان علت نخستین آفریدگان را توانایی این می‌بخشد که بنوبه خود علت‌های نافع باشند. علاوه بر این، ژیلسون علاقه زیادی به فلسفه اجتماعی و فرهنگ انسانی نشان می‌دهد، کتاب او بنام روح فلسفه سده‌های میانه^۳ در سال ۱۹۳۶ نوشته شد.

ژوزه کالدرون^۴ (۱۸۸۲-۱۹۵۹ م.) [مکزیکو]. وی در حیات فرهنگی، سیاسی، و فلسفی مکزیکو یک رهبر شناخته شده است. نوشته‌های فلسفی او از تاریخ تفکر - به‌ویژه در مکزیکو - زیبایی‌شناسی، مابعدالطبیعه، اخلاق، و تاریخ فرهنگ در آمریکای لاتین بحث می‌کند. کالدرون بر عقاید برگسون و نیچه بسیار تکیه می‌کند، و در زندگانی احساس و اراده را برتر و مهم‌تر از عقل می‌شمارد. از سوی دیگر، به مذهب افلاطونی و صورت‌گرایی ریاضی^۵ علاقه چندانی نشان نمی‌دهد. به نظر او، هنر در مقام والاتری می‌ایستد، زیرا تنها راهیست که عناصر گوناگون را زیر نفوذ آفرینش اندامی^۶ درمی‌آورد. وی همچنین اهمیت الهام یا وحی را در مذهب برجسته می‌شمارد. کتاب زیبایی‌شناسی^۷ کالدرون به سال ۱۹۳۶ منتشر شد.

جیمز پرات^۸ (۱۸۷۵-۱۹۴۴ م.) [المیرا، ویلیامز تاون^۹]. این فیلسوف به‌ویژه به فلسفه و تاریخ مذهب دل بسته بود، و به مسایلی که از موضوعات مذکور ناشی می‌شد. نوشته‌هایش با روانشناسی اعتقاد دینی^{۱۰} سروکار دارد. وی همچنین در کتاب‌های خود از شعور مذهبی، پیوستگی یا ارتباط ساحت مادی و روحی با هم، و جایگاه شخصیت در جهان مادی بحث می‌کند. پرات در مذاهب هندی پژوهش‌های گسترده و دست‌اولی انجام داد؛ علاوه بر این،

1. Revelation.

2. Reason.

3. *Spirit of Mediaeval Philosophy*.

4. José Vasconcelos Calderon.

5. Mathematical Formalism.

6. Organic Creativity.

7. *Estetica*.

8. James B. Pratt.

9. Williamstown.

10. Psychology of Religious Belief.

مذهب بودا^۱ را در کشورهای گوناگونی که این مذهب در آنجاها ریشه دوانیده، بررسی کرد. پرات در کتابی که درباره واقع‌انگاری انتقادی انتشار می‌یافت همکاری کرد و نظریه نو - واقع‌انگاری را در باب ادراک و خطا انتقاد کرد. وی همچنین با نظریه نو - واقع‌انگاری درباره ارزش، در این زمینه که به عینیت بقدر کفایت مجال ورود می‌دهد، موافق نبود.

ادراک همواره واسطه برقرار می‌کند، و به کیفیت برخی امور که در فراسوی محسوس قرار دارد رجوع می‌کند، اگرچه تعیین درستی یا نادرستی این رجوع، خود کاری مشکل است. وی توجه یافت که خود جوهری است که ابزار آن تن است که به وسیله آن واکنش یا تأثیر متقابل می‌کند. تداوم اندیشه خود شاهد استقلال وجود خود است.

وی در شخصیت، کلیدهایی برای شناخت ماهیت جهان تشخیص داد. این کلیدها نیز بیشتر اندامی^۲ است تا مکانیستی، و در حوزه گسترش انسان نیز چیزی است که اساساً قاصدانه^۳ و آفریننده ارزش‌هاست.

کتاب واقع‌انگاری شخصی^۴ پرات به سال ۱۹۳۷ از زیر چاپ درآمد.

ژاک ماری تین^۵ (۱۹۷۳-۱۸۸۲ م.) [پاریس، تورنتو، نیویورک]. ماری تین از شاگردان برگسون بود، و بعدها به مذهب کاتولیک گروید. مدتی هم با دریچ کار کرد. ماری تین با قاعده معروف دکارت «من می‌اندیشم، پس هستم» مخالفت ورزید و در برابر آن این عبارت را اظهار کرد «من می‌دانم که برخی چیزها وجود دارد». وی همچنین فلسفه طبیعت را از دانش طبیعی جدا کرده اظهار می‌دارد که: دانش پدیدار^۶ها از مذهب معنوی^۷ مستقل است.

ماری تین بیشتر به عنوان یک فیلسوف تا یک خداشناس به عرفان^۹ دل بسته بود، و اصرار می‌ورزید که همه علاقه‌های خصوصی سرانجام به رؤیای سعادت‌آمیز^{۱۰} چشم می‌دوزند. وی یک نظریه شخص‌انگاران بر پایه افکار اجتماعی طوماس مقدس و فرضیه‌های اخلاقی او اظهار کرده است، و در حکومت، اصلاحات مردم‌سالارانه^{۱۱} را بیشتر از فرضیه اندامی

1. Buddhism.

2. Organic.

3. Purposive.

4. *Personal Realism*.

5. Jacques Maritain.

6. Toronto.

7. *The Science of Phenomena*.

8. Idealism.

9. Mysticism.

10. Beatific Vision (= رؤیت سیهه).

11. Democratic reform.

دولت^۱ طالب است. وی اعتقاد دارد که انسان‌گرایی راستین خدامدارانه^۲ است و روحانی کردن^۳ ابزارهای اعمال جسمی^۴ را تقویت می‌کند. مسایل مربوط به حیات عملی، مانند تمایلات ضد سامی‌گری^۵ توجه او را سخت بخود جلب کرده است. بحث‌های ماری‌تین درباره زیباشناسی مؤثر بود. از نمونه‌های تألیفات او مراتب معرفت^۶ (۱۹۳۷) را می‌توان نام برد.

فرانچسکو رومرو^۷ (۱۸۹۱-م.) [لاپلاتا^۸، بوئنوس آیرس]. رومرو نخست آموزش نظامی یافت، و برای بیست و یک سال در آرتش آرژانتین خدمت کرد. وی اکنون استاد دانشگاه بوئنوس آیرس و سرپرست کتابخانه و رئیس چاپخانه لوزادا^۹ است و در انتشار چندین مجله شرکت می‌کند. رومرو نویسنده مقالات متعدد و کتاب‌های گرانمایی درباره مسأله معرفت است. و ساختارگرایی^{۱۰} را در نظریات جهانی مورد بحث قرار می‌دهد - به‌ویژه در فلسفه‌های معاصر - و پژوهش شخصیت را در باب ارزش‌ها و تاریخ حمایت می‌کند. کتاب فلسفه شخصیت^{۱۱} رومرو در سال ۱۹۳۸ چاپ شد.

کارل بارث^{۱۲} (۱۸۸۶-۱۹۶۸ م.) [بازل، سیفن‌ویل^{۱۳}، بن]. این فیلسوف از چهره‌های مهم فلسفه اصالت موجود، نو - ارتدکسی^{۱۴}، و خداشناسی بحرانی^{۱۵} است. مطابق نظر او، بحران بر اثر پیروزی ایمان بر عقل پدید آمده است. فلسفه با ایمان مخالف شده است. وی توبه^{۱۶} را به تسلیم عقل تعریف می‌کند. خداشناسی جدالی^{۱۷} ادعا می‌کند که خدا همچون موجود متعالی^{۱۸} الهام گشته است. به حدی که انسان نمی‌تواند ذهن الوهیت را دریابد. علاوه بر این، بارث بیان می‌کند که انسان می‌تواند برای بدست آوردن رستگاری^{۱۹} به او و به حقیقت الهام

1. Organic Theory of the State.

2. Theocentric.

3. Spiritualization.

4. Temporal action.

5. anti - Semitism.

6. Degrees of Knowledge.

7. Francisco Romero.

8. La Plata.

9. Losada Publishing House.

10. Structuralism.

11. The Philosophy of Personality.

12. Karl Barth.

13. Safenwil.

14. Neo, Orthodoxy.

15. Crisis Theology.

16. Contrition.

17. Dialectical Theology.

18. Transcendent.

19. Salvation.

مسیحیت توسل جوید. حالت بی نظام و پر هرج و مرج^۱ اعمال انسان نشان می دهد که انسان چه اندازه در مقابله با زندگانی بی یار و تنهاست. عقاید بارث در کتاب معرفت خدا و خدمت به خدا^۲ (۱۹۳۸) جمع آمده است.

ویلیام دیوید راس^۳ (۱۹۴۰-۱۸۷۷ م.) [اورسو^۴، اکسفورد]. راس عمده به عنوان مترجم آثار ارسطو و تئوفراستوس شناخته شد. وی همچنین در اخلاق کتاب ها و مقالاتی نوشته است. راس در این زمینه همچنین درس های گیفورد^۵ را در دانشگاه آبردین و زیر عنوان کتاب پایه های اخلاق^۶ (۱۹۳۹) چاپ کرد.

برند بلانشارد^۷ (۱۸۹۲ م.) [میشیگان، اسوارثمور^۸، یل]. کتاب ماهیت تفکر^۹ (۱۹۴۰) این فیلسوف تحلیل مفصلی بود از معنی انگاری^{۱۰}. وی می گوید: حتی در سطح ادراک، آنچه به عنوان احساسات بدست می آید، آگنده از تفکر مقدماتی و حکم^{۱۱} است. وی نظریه معنی انگارانه را در پرتو انتقاد واقع انگارانه^{۱۲} در نظریه جدید معرفت از نو بیان می کند، و کمک هایی که نسبت به این نظریه به وسیله کردارگرایی و رفتار انگاری انجام یافته از چشم دور نمی کند. ولی سرانجام بلانشارد اعتراف می کند که نظریه او در حقیقت با نظریه رویس مستقیماً در یک خط پیش می رود.

فیلیپ فرانک^{۱۳} (۱۸۸۴ م.) [وین، پراگ، کیمبریج، ماساچوست^{۱۴}]. فرانک یکی از اعضای حلقه وین بود، و اندیشه هایش بیشتر از ماکس متأثر بود. وی برای وحدت بخشیدن دانش، به ویژه مفاهیم سودمند در فیزیک و فلسفه (علیت، مکانیسم، و غیره) می کوشید. کتاب فرانک بنام میان فیزیک و فلسفه^{۱۵} در سال ۱۹۴۱ انتشار یافت.

-
- | | | |
|--|--|----------------------|
| 1. Chaotic state. | 2. <i>The Knowledge of God and the Service of God.</i> | |
| 3. William David Ross. | 4. Urso. | 5. Gifford Lectures. |
| 6. <i>Foundations of Ethics.</i> | 7. Brand Blanshard. | 8. Swarthmore. |
| 9. <i>The Nature of Thought.</i> | 10. Idealism. | 11. Judgment. |
| 12. Realistic Criticism. | 13. Philip Frank. | 14. Massachusetts. |
| 15. <i>Between Physics and Philosophy.</i> | | |

ژان پل سارتر^۱ (۱۹۸۰-۱۹۰۵ م.) [پاریس]. فلسفه اصالت موجود کفرآمیز^۲ هایدگر، به وسیله این فیلسوف بسط یافت و تعمیم پیدا کرد. وی انسان بی خدا را آفریده‌ی بیچاره^۳ و تنها می‌بیند که از حقیقت^۴ یا ارزش^۵ هیچگونه معیاری در فراسوی ذهنیت^۶ خود ندارد. و از این جهت که نمونه‌ی وجودی^۷ برای طبیعت انسان وجود ندارد، انسان «محکوم به آزادی است»: او باید خودش را گسترش بدهد، و با اندیشه، خود را به ارزش‌هایی که آزادانه برگزیده تسلیم کند، ولی نباید این امور را مطلق در نظر بیاورد.

مطابق نظر سارتر، انسان هرگز از تنهایی^۸ خود نمی‌تواند بگریزد. وجود دیگران، چنانکه او خود می‌گوید، به وسیله «آگاهی از خیرگی^۹ برخی در من» آشکار می‌گردد. اگرچه انسان می‌تواند با دیگران همکاری بکند، ولی نمی‌تواند با ذهنیت یا حالت خودی آن‌ها ارتباط بیابد.^{۱۰} ما همه، موضوعات^{۱۱} [= آلت شناخت] یکدیگریم، ولی همین دیگران را لازم داریم تا دریابیم که خود ما چه هستیم.

از نظر سیاست، سارتر به مارکس نزدیک است، جز اینکه جبر مادی را رد می‌کند. اجتماع باید پیوسته خود را در مسیر «آزادی بزرگتر» تعالی ببخشد.

سارتر بررسی‌های پدیدارشناسانه را در روانشناسی هیجانات^{۱۲} و تخیل بکار برده است. وی بیان می‌کند که هیجان یک نمونه نااندیشمندانه^{۱۳} از آگاهی یا شعور است. این روشی است که شعور به وسیله آن جسم را هدایت می‌کند تا از این طریق رابطه خود را با جهان دگرگون می‌سازد. این کار، به یک معنی، تا آنجا که بتوان به تعبیر عینی سخن گفت، و این تبدیل

-
- | | |
|----------------------|--|
| 1. Jean Paul Sartre. | 2. Atheistic Existentialism. (= اصالت موجود الحادی). |
| 3. Forlorn Creative. | 4. Truth. |
| 6. Subjectivity. | 5. Value. |
| 9. "Staring". | 7. Ontological Pattern. |
| | 8. Isolation. |

۱۰. بسنجید با این ابیات مولوی (مثنوی، چاپ علاءالدوله، ۳/۳۰۵):

نزد آدم آن پری که مُضْمَر است آدمی صد بار خود پنهان‌تر است
مرد را صد سال عم و خالِ او یکسر مویی ندانند حال او.

- | | |
|-------------------|---------------------------------|
| 11. Objects. | 12. Psychology of the Emotions. |
| 13. Unreflective. | |

بی تأثیر^۱ باشد، نوعی انحطاط شعور^۲ است. تخیل همانند هیجان یک سطح مجزای وجودی است، یک سازمان کاملاً ترکیبی است از آگاهی یا شعور.

سارتر در داستان‌ها، نمایش‌نامه‌ها (بازی‌نامه‌ها)^۳، و انتقادات ادبی خود، اصول مذهب اصالت موجود را به نیکی بکار می‌برد؛ و کتاب وجود و عدم^۴ (۱۹۴۳) او شامل این قواعد فلسفی است.

هوراس کالن^۵ (۱۸۸۲-م.) [سیلسیا، هاروارد، ویسکانسین^۶، نیویورک سیتی]. کالن در همه دوره حیاتش به عنوان متفکری پیشرفته شناخته شده. او سخت به زیبایی‌شناسی علاقمند بوده است. ولی به همه احوال انسانی نیز توجه داشته است و به ویژه توجه او به قلمرو اجتماعی و سیاسی نیز کشیده شده است، حتی به روابط بین‌المللی و امید به صلح جهانی؛ همچنین نظریه تعلیم و تربیتی جدید و ارزیابی اعمال اخلاقی و مذهب و مسایل آن توجه او را بخود جلب کرده. امید آزادی در دهه‌های جدید برای مردم ستمدیده از آرزوهای بزرگ او شده بوده است.

وی خود را با تمایلات فلسفی جاری و نیز جریان فکری آینده آمریکا منطبق ساخته است. کالن ریشه هنر را در انگیزه بیان آزادی روح انسانی یافته است. در کتاب هنر و آزادی^۷ (۱۹۴۳)، این اندیشه را از طریق تفکر غربی دنبال کرده است. کالن در ترجمه احوال و تاریخ، روابط متقابل معانی جمال، خیر، و آزادی را از روزگار افلاطون تا زمان‌های جدید از راه رمانتیسم و عصر صنعتی جدید بررسی می‌کند.

آرتور مورفی^۸ (۱۹۶۲-۱۹۰۱ م.) [شیکاگو، پرویدنس^۹، ایلونویز، کورنل^{۱۱}، واشنگتن، نگزاس]. مورفی در اندیشه‌های بنیادی خود یک ابزارانگار^{۱۲} است. در بیشتر نوشته‌های خود از نظریات جان دیوئی پیروی می‌کند و همچنین بر اندیشه‌های مید سخت تأکید دارد، و همو

1. Non - effective.

2. Degradation of Consciousness.

3. Plays.

4. *L'Etre et le Neant* (Being and Nothing [ness]).

5. Horace M. Kallen.

6. Silesia.

7. Wisconsin.

8. *Art and Freedom*.

9. Arthur E. Murphy.

10. Providence.

11. Cornell.

12. Instrumentalist.

بود که آثار مید، یعنی خطابه‌های کاروس^۱ او را چاپ کرد. مورفی همچنین بر فلسفه وایتهد و مور توجه بسیار داشته است.

مورفی با دفاع لاجوی از دوبین‌انگاری موافق نیست، و ادعا می‌کند که ثنویت انواع گوناگون دارد، و پذیرفتن آن اساساً به ابتذال و فهم عامیانه^۲ مجال بسیار می‌دهد. در کتاب کاربردهای عقل^۳ (۱۹۴۳ م.) وی وظیفه عقل و فرآیند ارزیابی را بررسی می‌کند. این فیلسوف از کفایت و سودمندی عقل در جریان زندگانی، در تحدید^۴ حقیقت و ارزش‌های اخلاقی و رفتار اجتماعی دفاع کرده است. و از این اصول در برابر کسانی که از انواع دیگر توانایی در تحدید حقیقت دفاع می‌کنند، یا کسانی که بکار بردن آن‌ها را بی‌ارزش می‌شمارند؛ چون سگ‌داران، رفتارگرایان، و محافظه‌کاران افراطی^۵، جانبداری می‌کند. از التّجاء به اشراق والا^۶، مصونیت از خطا بر پایه دعاوی فوق عقلانی^۷، همان اندازه باید ترسید که از تمسک به هیجان‌گرایی زیر عقلانی یعنی خرد ستیزانه^۸ می‌ترسیم. تنها عامل اصلاح‌گر در عقل، بهتر و درست‌تر بکار بردن آن است. باید آن را با جهان‌بینی گسترده‌تری بکار برد، نه اینکه آن را وسیله‌ی برای ایجاد فرضیات کرد. اگر چنین شود عقل سرمایه خردمندی^۹ و وسیله سازمان یافتن حیات می‌گردد.

احکام اخلاقی، باید متکی به واقعیت‌ها باشد، و این التّجاء را باید عقل رهبری کند. عمل اجتماعی نیز باید بر عقل متکی باشد، و با اتکاء به واقعیت‌ها و وابستگی آن‌ها به مقاصد عملی و همکاری با روح اجتماعی، و یک حالت آزادانه، آن را مجسم سازد؛ اگرچه حریت یا آزادی خود باید از سنت و روح زنده مردم آگاهی یا الهام^{۱۰} بگیرد.

مورفی به گروه مخالفان کسانی که با دخالت قوه قهریه^{۱۱} می‌کوشند به بهانه حس برابری، از ارزش باطنی یا ذاتی فرد، و توجه و علاقه به دیگران جلوگیری کنند، پیوست. روح علمی اساساً مردم‌سالارانه است، و همواره به رهایی از منع تربیت، اظهار عقیده، کوشش سیاسی، و جز آن فرامی‌خواند.

عقاید فلسفی، خصوصیت مهمی دارد، و صرفاً بازیچه‌ها یا ابزارهای افراد ویژه‌ی

1. Carus Lectures.

2. Common Sense.

3. *The Uses of Reason.*

4. Determination.

5. Ultra - Conservatives.

6. Higher Intuition.

7. Superrationality.

8. Subrational.

9. Sanity.

10. Cognizance.

11. Authoritarian attempts.

نیست، و باید با اسلوب دقیقی دربارهٔ مسایل اجتماعی بکار برده شود، و به‌ویژه در تنظیم و بهبود زندگانی روزمره.

ری‌لیپ لی^۱ (۱۹۰۳م.) [اوهایو، پثوریا (ایلونویز)] کار مهم وی در فلسفه با پژوهش‌پذیری ارزش^۲ (۱۹۴۴) آغاز گشت که در آنجا وی از روش ابزارانگاری دیوئی پیروی نمود - روشی شبیه به اینکه در آن واقعیت‌ها بطور انتقادی مشخص می‌شوند - وسیله‌یی که ارزش‌ها را انتقاد می‌کند. پس از آن، وی یک رشته مقالات (ارزش^۳، ۱۹۴۶) چاپ کرد که در آن‌ها نویسندگان گوناگون ماهیت ارزش را مورد توجه قرار دادند. این نوعی ادای احترام بود، اگرچه غیر مستقیم، نسبت به دیوئی در نود سالگی‌اش، و کوشید تا بیان درستی به سؤالاتی که چندین سال پیش به وسیلهٔ دیوئی طرح شده بود، و اظهاراتی که او کرده بود، فراهم آورد. زبان ارزش^۴ (۱۹۴۷) کوششی بود برای توضیح مسایل لسانی که در نظریهٔ ارزش و کاربردهای عملی آن بکار می‌رفت، و لیپلی آن را چاپ کرد که به نظر برخی‌ها نوعی مظهر کوشش تعاونی در فلسفه است.

فیلمر نورثروب^۵ (۱۸۹۳م.) [دانشگاه ویسکانسین، یل] نورثروب به جنبه‌های گوناگون فلسفه علم توجه یافت، که شامل نظریهٔ نسبیت، احتمال و علیت در فیزیک، و ارتباط نظریهٔ فیزیکی با نظریهٔ اندام‌های زنده^۶ می‌شود. نورثروب گسترش اصول نخستین در سراسر سیر تاریخ علم و فلسفه را دنبال کرده است.

در سال‌های اخیر نورثروب سخت به اوضاع جهانی و همهٔ زمینه‌های فکر انسانی توجه یافته و کوشیده است تا نهضت‌های عظیم فلسفی خاور و باختر و شمال و جنوب را بهم نزدیک کند، و کمونیسیم و مردم‌سالاری را آشتی دهد. این کوشش به‌ویژه در بهمرساندن خاور و باختر^۷ (۱۹۴۶) و در اختلافات مراپی و نظم جهانی^۸ (۱۹۴۹) به‌وضوح دیده می‌شود. کتابی

1. Ray Lepley.

2. Verifiability of Value.

3. Value.

4. The Language of Value.

5. Filmer S. C. Northrop.

6. The Theory of Living organism.

7. The Meeting of East and West.

8. Ideological Differences and World Order.

هم از مجموعه مقالات گروهی از نویسندگان (شامل خود نورثرب) در زمینه‌های شناخت تفسیر قانون^۱، هنر، سیاست، مردم‌شناسی و جز آن به همت نورثرب چاپ شد. وی در سال ۱۹۴۷، به استادی مدرسه حقوق یل^۲ انتخاب گردید.

لویس ممفورد^۳ (۱۸۹۵-م.) [پالوآلتو^۴، دارموث، دانشگاه پنسیلوانیا، نیویورک سیتی]. وی نویسنده‌ی مردم‌گرایی و در زمینه اجتماعی فعال بود. ضمناً به فلسفه رسمی^۵ علاقه داشت. ممفورد در باب پیشرفت تاریخی و وضع کنونی نوع بشر کتاب‌های متعدد نوشته، و نسبت به آینده تمدن مردم‌سالارانه^۶ دلواپس بوده است.

وی این ترس‌ها را در کتاب، ارزش‌ها برای بقاء^۷ (۱۹۴۶) نشان داده است.

پرسش بنیادی او این بود: انسان متمدن چه کار باید بکند تا سالم بماند؟ ممفورد تمایل به فاشیسم و بقدرت رسیدن این فکر سیاسی را مهم‌ترین خطر برای گسترش و بقاء مردم‌سالاری بشمار می‌آورد. آنچه که به اصطلاح «آزادی‌گرایی»^۸ ذهن می‌گویند پایه‌های مردم‌سالاری^۹ را سست و ناتوان کرده است. این مذهب، آزادی راستین را تحریف کرده؛ آزادی که از لحاظ جهان‌بینی باید انسان‌مدارانه باشد، و در روزگار ما از رخوت عاطفی^{۱۰} رنج می‌برد.

آینده انسان در خطر است، و باید به وسیله یک مردم‌سالاری کوشا و مبارز^{۱۱} مصون بماند، تا بتواند مسئولیت ابقاء احترام حیات انسان را بر عهده بگیرد و آرامش را بازآورد.

همین مطلب اهمیت پرداختن به تربیت، و توجه به گسترش دادن همه اجتماع انسانی را آشکارتر می‌سازد. این همان مسأله را پیش می‌آورد که افلاطون در روزگار خویش با آن مواجه شده بود، ولی ممفورد سفارش می‌کند که ما باید توفیق‌آمیزتر از او با این مطلب روبرو شویم. روح علوم انسانی^{۱۲} باید تجدید گردد، و حتی رهبران کشورهای شکست‌خورده در جنگ (چون آلمان) نیز باید اهمیت این مرام تازه را دریابند.

1. Jurisprudence.

2. Yale Law School.

3. Lewis Mumford.

4. Palo Alto.

5. Technical Philosophy (یعنی فلسفه به معنی اخص کلمه).

6. Democratic Civilization.

7. *Values for Survival*.

8. "liberalism".

9. Democracy.

10. Emotional Anesthesia.

11. Militant Democracy.

12. The Spirit of Humanities.

کتاب هدایت زندگانی^۱ (۱۹۵۱) مبارزه و دعوتی است برای تجدید راستین جهت بخشی به زندگانی انسان، که به وسیله آن از مفاهیم اخلاقی مبهم خود فراتر روند، و کمال معنی حیات را دریابند، و در پرتو شناخت جایگاه خود در کل جهان به آن واقعیت ببخشند.

جوزف بلائو^۲ (-۱۹۰۹ م.). [کلمبیا]. بلائو به زندگانی و اندیشه قوم یهود علاقمند گشته است، و از آن جمله تفسیری که مسیحیان از کابالا^۳ (علم اسرار متون عبری) در دوره رنسانس کرده اند توجه او را بخود جلب کرده است. بلائو درباره نظریات اجتماعی روزگار مردم سالاری جکسونی^۴، و نیز ریشه های آزادی مذهبی کتاب نوشته، و همواره از جدایی کلیسا و دولت دفاع کرده است.

در سال ۱۹۴۶ وی کتاب خطابه های فلسفی آمریکایی^۵ (۱۹۰۰-۱۷۰۰) را چاپ کرد، کتابی که هر کسی برای فهم فلسفه آمریکایی از داشتن آن ناگزیر است. این کتاب شناسنامه یی است از پیشرفت فرهنگی آمریکا، و از مسایل عقلانی و اجتماعی این کشور بحث می کند. بلائو در این کتاب داستان های زندگانی اشخاص بانفوذه را که در دوره بخصوصی می زیستند، یاد می کند. و راه هایی را که اندیشه های آنان از آنجاها سرچشمه گرفته و در شرایط روزگار معاصر گسترش یافته، نشان می دهد، و نیز مساعدت هایی که به وسیله نویسندگان و دانشمندان هر دوره در این پیشرفت مؤثر بوده، از احوال و افکار خود آن ها یاد می کند. حاصل آنکه این کتاب، دموکراسی آمریکایی، تعلیم و تربیت و مشکلات اجتماعی، فلسفه علم، و مذهب، و نیز احوال و افکار چهره هایی را که فراموش گشته اند دربر می گیرد.

جان ویلد^۶ (-۱۹۰۲ م.). [شیکاگو، هاروارد]. وایلد درباره بارکلی، و نیز مذهب اصالت موجود کتاب نوشته است، ولی اساساً به فلسفه افلاطون دل بسته است. در کتاب نظریه افلاطون

1. *Conduct of life.*

2. Joseph L. Blau.

3. Cabala.

4. Jacksonian Democracy - :

— اشاره است به اندریو جکسون Andrew Jackson (۱۸۴۵-۱۷۶۷ م.). ژنرال و قانونگذار آمریکایی و هفتمین رئیس جمهور ایالات متحده آمریکا که در سال ۱۸۱۵ میلادی حمله بریتانیای کبیر را به اورلئان جدید فرو شکست. وی در آمریکا به عنوان قهرمان آزادی فردی شناخته شده.

5. *American Philosophical Addresses.*

6. John D. Wild.

درباره انسان^۱ (۱۹۴۸)، ویلد یک «فلسفه واقع انگارانه از فرهنگ»^۲ عرضه می‌کند، و به‌ویژه به روزگاری که افلاطون می‌زیست بسیار توجه می‌کند؛ با توجه به سرخوردگی‌های پس از زمان جنگ^۳، و شباهتی که روزگار او با روزگار معاصر دارد. افلاطون ناتوانی‌های فرهنگی روزگار خود را دریافت و کوشید تا قاعده یا قانونی طبیعی برای هدایت مردان در پیکارشان برای ایجاد یک دولت سالم^۴ وضع کند.

از بررسی و پژوهش در مؤلفات افلاطون، مرد روزگار جدید ممکن است برای فهم طبیعت انسان و فرهنگ انسان بهره بگیرد. چنین پژوهشی ارتباط ارسطو را به افلاطون و توافق بنیادی آن دو را روشن خواهد کرد. این کار همچنین بر میراث فرهنگی قدیم^۵ و سده‌های میانه نیز پرتو خواهد افکند.

افلاطون به امری وراء طبیعت^۶ معتقد نبود. وی می‌کوشید تا یک تفسیر طبیعی از مدنیت عرضه کند، و راهی را که در آن نظام راستین زندگانی مقلوب گشته بوده نشان بدهد. این راه افلاطون در رساله‌های جمهور، پارمنیدس^۷، تئاتوس^۸، و سوفیست^۹ نشان داده شده است.

در کتاب دشمنان جدید افلاطون و فرضیه قانون طبیعی^{۱۰} (۱۹۵۳) تفسیرهای نادرستی که از افکار افلاطون شده، و به‌ویژه اینکه او را دشمن آزادی (یک جزمی مذهب حکومت‌سالار نظامی^{۱۱}، نژادپرست ارتجاعی^{۱۲}) گفته‌اند تصحیح کرده است. بنظر ویلد درنیافتن فلسفه اخلاقی افلاطون، برخی را به این نظر راهنمون گشته است که او با آزادی دشمن بوده است. بنظر ویلد ریشه نظریه قانون طبیعی^{۱۳} از ابداعات افلاطون است.

او خود، اخلاق را بر پایه تمایلات طبیعی شخص انسانی نهاده است که آن را چون «ارگانیزی» پویا و گسترش‌یابنده در نظر می‌آورد.

1. *Plato's Theory of Man.*

2. "Realistic Philosophy of Culture".

۳. اشاره است به جنگ‌های یونانیان با ایرانیان و سرخوردگی‌های ناشی از آن، و زائل شدن اوهای که پیش ازین جنگ‌ها در ذهن مردم از فتوحات و جر آن‌جا داده بودند.

4. *Healthy State.*

5. *Classical Tradition.*

6. *Supernatural.*

7. *Parmenides.*

8. *Theatetus.*

9. *Sophist.*

10. *Plato's Modern Enemies and the Theory of Natural Law.*

11. *Militaristic totalitarian.*

12. *Reactionary Racialist.*

13. *Natural Law.*

جیلبرت رایل^۱ (۱۹۷۶-۱۹۰۰ م.) [آکسفورد]. رایل از نخستین سال‌های زندگی به بحث‌های فلسفی و به ویژه قیاس‌های ذوحدین^۲ علاقمند بود. وی از یک روش تحلیلی که در زبان معمولی^۳ اظهار می‌گردد دفاع می‌کند، عقیده‌یی که برای خاطر آن راسل از او انتقاد کرده است.

در سال ۱۹۴۹ رایل عقیده خود را — که بنظر بسیاری عقیده معتبری بشمار می‌رود — در کتاب مفهوم ذهن^۴ اظهار کرد. وی نظریه خود را وسیله فرار از فرض‌هایی پیشنهاد کرد که خود دستخوش آن شده بود. کتاب او با بحثی در دویبن‌انگاری دکارت آغاز می‌شود، و فیلسوف ما آن را خطا می‌شمارد، و خطای آن بر پایه گنجانیدن ذهن و ماده در زیر یک مقوله وجود است. رایل نظریه خود را با پذیرفتن یک «جهان همگانی»^۵ آغاز می‌کند که همه موجودات قلمرو حس مشترک و حیات معمولی^۶ را در آن می‌توان یافت. در این جهان، پدیدارها یا موجودات روحانی یا «شبه‌وار»^۷ که «اذهان»^۸ نامیده می‌شوند و حتی با استنباط از تجربه حسی نیز قابل کشف نیستند، وجود ندارد. ذهن عبارت است از یک رشته قابلیت‌ها، تعهدات، تمایلات یا انجام برخی جریانات در جهان معمولی و روزمره.

ما تنها «می‌دانیم» که چگونه کارهای معینی را انجام بدهیم، و نیز «می‌دانیم» که برخی واقعیت‌ها حقیقت دارند، ولی هرگز نمی‌توانیم اذهان را بعنوان جواهر^۹ بشناسیم. وی حتی نظریه‌یی را که معتقد به «دانسته‌های حسی»^{۱۱}، است انکار می‌کند. همه وجوه تجربه، موضوعات رفتار هستند؛ اگرچه رایل خود را با رفتارگرایان متفق نمی‌داند. رایل از این نظرگاه است که اراده^{۱۲}، هیجان، احساس و مشاهده، تخیل، و عقل^{۱۳} را تبیین می‌کند.

1. Gilbert Ryle.

2. Dilemmas.

— رایل در خطابه‌های تارنر (= Tarner Lectures) می‌گوید که: مسایل فلسفی از تعارضات ظاهر میان حقایق کلی برخاسته که هیچیک از آن‌ها را نمی‌توان قویاً و جداً کنار نهاد؛ بنابراین وظیفه فلسفه این است که تعارضات آشکار را از طریق توضیح مفاهیمی که در بیان این حقایق بکار می‌رود، حل کند؛ از این قرار، فلسفه اساساً حل معضلات یا پراهمینی (= dilemmas) است که از فهم ناقص آلت فاهمه (Conceptual apparatus) خود ما ناشی می‌شود (دائرة المعارف مختصر فلسفه، ۲۵۵-۲۵۶).

3. Ordinary Language.

4. *The Concept of Mind*.

5. "public world".

6. Ordinary life.

7. Ghostly apparitions.

8. "Minds".

9. Facts.

10. Substances.

11. "sense data".

12. Volition.

13. Intellect.

هربرت فیگل^۱ (۱۹۰۲م.) [اتریش، وین، ایالت ایووا^۲، دانشگاه می‌نسوتا^۳]. فیگل با سلارز^۴ در چاپ مطالعاتی در تخیل فلسفی^۵ همگامی کرد. بنظر ایشان، تحلیل، از تأثیرات مدرسه کیمبریج، حصول‌انگاران منطقی حلقه وین، و حسی‌مذهبان علمی^۶ برلین مایه می‌گیرد. و راستی را نگاه‌های واقع‌انگاری و کردارگرایی بطور برجسته‌یی در این مطالعات عرضه شده است. دوسوم این پژوهش‌ها یا مطالعات از آثار امریکایی، و بقیه از انگلیس، آلمان و اتریش برگرفته شده است.

مندرجات کتاب فیگل، ماهیت منطق، ریاضیات، زبان، معنی و حقیقت را دربر می‌گیرد. در معرفت‌شناسی^۷ مسایل ماتقدم معرفت، استقراء و احتمال مورد بحث قرار گرفته است. و توصیف و تبیین در دانش تجربی [آزمایشی] بکار رفته است. مابعدالطبیعه، در کنار معلومات پیشین^۸، واقعیت و مسأله ذهن - جسم، نسبتاً روشن بیان شده است. در اخلاق نیز، اختلاف در احکام و مسأله اراده آزاد مورد توجه قرار گرفته است.

این موضوعات اخیر، در کتاب جدید مفاهیم، نظریات، و مسأله ذهن - جسم^۹ (۱۹۵۸) ارتباط خود را باز می‌یابد، و مؤلف، ارتباط تحلیل فلسفی را با روانشناسی باز می‌گوید. فیگل، این پیوستگی را در کتاب‌های دیگر خود نیز بکار می‌برد.

ماکس بلک^{۱۰} (۱۹۰۹م.) [باکو، دانشگاه ایلونویز، ایتاکا]. بلاک همه عمر پژوهشگر پهنه ریاضیات، منطق و روش علمی بود و در همه نوشته‌های مبسوط خود این روش را فرو نمی‌گذاشت، و به‌ویژه توجه بسزایی به حصول‌انگاری منطقی و زبان داشت. در کتاب زبان و فلسفه^{۱۱} (۱۹۴۹) استعمال زبان را جهت پرتوافگنی بر مسایل فلسفی مورد توجه قرار داد. او اعتقاد داشت که بسیاری از مذاهب شایع درباره زبان نیازمند تجدیدنظر است. بلاک در طی بحث‌های خویش بیان می‌کند که خودمداری^{۱۲} بی‌معنی است، زیرا در ذات خود متناقض است؛ ابهام، انحراف از دقت و صراحت است، و مانند متغیری

1. Herbert Feigl.

2. Iowa State.

3. U. Minnesota.

4. Sellars.

5. *Readings in Philosophical Analysis*.

6. Scientific Empiricists of Berlin.

7. Epistemology.

8. a priori Knowledge.

9. *Concepts, Theories, and the Mind - Body Problem*.

10. Max Black.

11. *Language and Philosophy*.

12. Solipsism.

است که باحدی تماس می یابد و محدود می شود؛ و مجوز استقراء علیرغم اشکالات فراوان آن اینست که از لحاظ تجربه معتبر است.

بلک همینطور عقاید تارسکی، راسل، ویتگنشتاین، و دیگران را مورد بحث قرار داده، فرضیات مربوط به معنی عاطفی^۱ را بررسی کرد. بیان بیشتری از عقاید او را می توان در کتاب مسایل تحلیل^۲ (۱۹۵۴) یافت.

مورتن وایت^۳ (۱۹۱۷-م.) [کلمبیا، فیلادلفیا، هاروارد]. وایت به شدت تحت تأثیر فلسفه دیوئی قرار گرفته است. تصویری که او از تاریخ دارد اینست که می گوید: تاریخ تنها وقایع نگاری^۴ نیست، بلکه شامل تفسیر کلی یا تعمیم یافته^۵ است. در سال ۱۹۴۹ وایت کتاب تفکر اجتماعی آمریکا، طغیانی برضد صورت انگاری^۶ را نوشت. وی در این کتاب عقاید پنج تن از رهبران آزادیخواه فلسفه اجتماعی را در سده بیستم مورد بحث قرار داد. این پنج تن به نظر او به ویژه با روش شناسی، اخلاق و فلسفه سیاسی دمساز بوده اند. معرفت و عمل با نتایج معقول^۷ هدایت شده اند، نه با اصول صوری^۸ موجود در اخلاق و اوضاع اجتماعی. به سبب اینکه حیات یک فرآیند دگرگون شونده^۹ است، قانون و اخلاق سنتی بدرستی در خور و مناسب آن نیست. هر کس باید واقعیت های راستین حیات و همینطور آرمان های والا^{۱۰} را تشخیص بدهد. این کار مستلزم عقل خلاق^{۱۱} است که به نیروی آموزش و پرورش تشجیع شده باشد، تا مگر بخشی از [سنت های] گذشته را بی اثر سازد.

در کتاب به سوی تجدید اتحاد در فلسفه^{۱۲} (۱۹۵۶) وی از درهم آمیختگی انواع فلسفه بحث می کند: فلسفه تحلیلی، حصول انگاری، و کردارگرایی عموماً با معنی انگاری مطلق مخالف هستند. ولی در این تضاد، مسایل اصلی آن ها: وجود، ماتقدم، و ارزش ها هستند. این امور را وایت چنین عرضه می کند: آنچه هست (یعنی موجودات و فرضیات)، آنچه باید باشد (امور ماتقدم)، و آنچه بهتر است باشد (یعنی اخلاق)، و ترکیب آن ها.

1. Emotive meaning.

2. *Problems of Analysis.*

3. Morton White.

4. Chornology.

5. Generalized Interpretation.

6. *American Social Thought, the Revolt Against Formalism.*

7. Reasonable Results.

8. Formal Principles in Moral.

9. Shifting process.

10. High ideals.

11. Creative Intelligence.

12. *Toward Reunion in Philosophy.*

سده بیستم: نیمه دوم

همه جنبه‌های برجسته فلسفه در دهه‌های اخیر این قرن بشدت مورد توجه قرار گرفته است. مسایل معرفت مورد توجه گودمن، فلیو، و پاپ قرار گرفته است؛ ابزارگرایی از سوی هوک، و مسایل علمی به وسیله اینشتاین، بریگمن، فن میسس، تولمین، ناگل، واینر، و وودگر تأکید شده است؛ مابعدالطبیعه به همت ویس، شلن، و روبینسن مورد پژوهش قرار گرفته؛ مباحث دینی و اعتقادی نیز به وسیله لامپرخت، دوکاس، تلیچ، مارسل، نیبور موریس، و کوفمان رواج گرفته؛ اخلاق نیز مورد علاقه بومگارت، شنایدر، و آدلر بوده؛ زیبایی‌شناسی نیز مورد علاقه بوآس، و پپر قرار گرفته و نیز یک رشته پژوهش‌های پرمعنی تاریخی به کوشش میلر، میر، بالز، مک کثون، مور، راداکریشنان، توینبی، لوسه، شلیپ، و راندال انجام شده است.

آلبرت اینشتاین^۱ (۱۹۵۵-۱۸۷۹ م.) [الم^۲، برن، برلین، پرینستون]. وی اگرچه معمولاً به عنوان برنده جایزه نوبل علمی شناخته شده، یک فیلسوف نیز بوده. کتاب او شامل نظریه‌یی درباره جهان مادی است، و سرانجام منتهی به اندیشه‌هایی درباره معنی غایی تجربه^۳ شد. اینشتاین به مبحث روابط انسانی نیز علاقمند بود، و اندیشه و وضع خود را پیوسته با دفاع از خلع سلاح^۴ کامل مشخص کرده بود، و طالب اجتماعی سوسیالیستی، با عدالت اجتماعی، و حکومت محدود جهانی بود. وی طرح صهیونیست^۵ها را برای ایجاد سرزمینی جهت یهودیان تقویت می‌کرد.

1. Albert Einstein.

2. Ulm.

3. Final Meaning of Experience.

4. Disarmament.

5. Zionist plan.

در سال ۱۹۵۰ اینشتاین کتاب تعمیم نظریه جاذبه^۱ را انتشار داد، و در آن امیدوار بود که همه پدیدارهای طبیعی را زیر یک مفهوم یا قانون در آورد. عقیده او بحث‌انگیز بود؛ و پایه بحث‌های بسیاری شد، و مایه نشأت گرفتن مسایل فراوانی گشت.

پرسی بریگمن^۲ (۱۸۸۲-۱۹۶۱ م.) [کیمبریج، هاروارد]. بریگمن در فیزیک جایزه نوبل برد - برای خاطر پژوهش ویژه‌یی که درباره پدیدارهای زیر فشار شدید^۳ کرده بود - و یکی از فیلسوفان برجسته در فلسفه علم نیز بشمار می‌رود. وی نه تنها به نتایج تجربی فیزیک توجه داشت، بلکه می‌کوشید روش‌هایی را نیز که در پژوهش بکار می‌رود، به روشنی تفسیر کند؛ که از آنجمله ماهیت نظریه فیزیکی - بویژه ترمودینامیک^۴ یا علم ارتباط حرارت با کار میکائیکی - و مفاهیم بنیادی فیزیک را می‌توان نام برد. وی همچنین مفهوم تعریف کاربُردی^۵ را تحت قاعده درآورد.

بریگمن همچنین به تعهدات اجتماعی علم، و پیوند آن با شهروندی آگاه^۶ توجه بسیار داشت. در کتاب اندیشه‌های یک فیزیک‌دان^۷ (۱۹۵۰) وی به مسأله آزادی، زمان، و جهان اهمیت بسزایی داده است. بریگمن این کتاب را در سال ۱۹۵۰ تنظیم کرد. وی در همه تفکرات خود با راهی که اشیاء در آنند^۸ (۱۹۵۹) دمساز بوده است.

سترلینگ لامپرخت^۹ (-۱۸۹۰ م.) [کلیولند، دانشگاه ایلونویز، آمهرست^{۱۰}]. فلسفه انگلیسی، بویژه اندیشه جان لاک توجه او را به خود جلب کرد. او اندیشه دیوئی و سانتایانا را نیز می‌پسندید.

در کتاب سنت‌های دینی ما^{۱۱} (۱۹۵۰) گذشته را از نظرگاه تفکر وودبریج بازرسی می‌کند. لامپرخت هر یک از «میراث یهودیت»^{۱۲}، «طبیعت اصلی مذهب کاتولیک»^{۱۳} و

1. *Generalization of the Gravitational Theory.*

3. *Phenomena under high pressure.*

5. *The Conception of Operational definition.*

7. *Reflections of a Physicist.*

10. Amherst.

13. "Genius of Catholicism" (= عبقریت مذهب کاتولیک).

2. Percy W. Bridgman.

4. *Thermodynamics.*

6. *Intelligent Citizenship.*

9. Sterling P. Lamprecht.

12. "Heritage of Judaism".

8. *The Way Things Are.*

11. *Our Religious Traditions.*

«ماجرای مذهب پروتستان»^۱ را بدقت مورد بحث قرار می دهد، و بترتیب نتایج آن ها را که عبارت از اندیشه پیمان^۲، آزادی فکر [در مسایل مذهبی^۳]، و حقوق عقیده مخالف داشتن^۴ باشد، بررسی می کند. مقصود وی از این کار، فهم دوجانبه این سنت ها بود نه بیان وحدت سازمان آن ها. و همه نکات این دو مذهب باید در پرتو ذهن یونانی^۵ و با تکیه بر وحدت اخلاقی ارزیابی گردد.

در فلسفه مذهبی لامپرخت، اگرچه خدا بعنوان یک شخص، مفهوم ممکن است، ولی دلیل هایی را که برای اثبات وجود او ارائه داده اند هرگز با احکام یا نیازهای دانش تجربی سازگار نمی آید. آدمی زادگان نیز مفتون عقاید مذهبی خود هستند، و در تعهد خود نسبت به مذاهب و معتقدات جزمی راه افراط می سپرند. به نظر او مذهب، دارای معنی است، ولی باید با یک تماس روشن و حس انسانی پذیرفته شود؛ و باید حیات را پربار کند و گسترش بخشد، نه اینکه آن را به رکود بکشاند. مذهب خود او طبیعت گرایانه بود.

ژرژ بواس^۶ (- ۱۸۹۱ م.) [پرویدانس، دانشگاه کالیفرنیا، جانز هاپکینز]. وی در تاریخ فلسفه، با تأکید بر فکر فرانسوی، کتاب های زیادی نوشته است. بواس همچنین آغازگرایی^۷ و توجه به روزگار قدیم را بتفصیل مورد بحث قرار داد، و در فلسفه بویژه جنبه زیبایی شناسی آن مورد توجه او بوده است.

در کتاب اسب بالدار بی بال، کتابی دستی برای منتقدان^۸ (۱۹۵۰) همچنانکه خود می گوید، مسایلی را که منتقدان جدی و هشیار با آن مواجه می شوند، مورد توجه قرار داد. نظرگاه او که از پری متأثر گشته بود، طبیعت گرایانه و مستقیم بود، و از لحاظ ادبی، نویسندگی اش «بی پیرایه و زیبا» بود. بواس اوضاع را از لحاظ واقعیت^۹ ها ارزیابی می کرد

1. "Advanture of protestanism".

2. The Idea of Covenant.

3. Catholicity.

4. The Right to be different.

5. Greek Mind.

6. George Boas.

7. Primitivism.

8. *Wingless Pegasus, a Handbook for Critics*:

— پگاسوس، در اساطیر یونانی اسب بالدار بی بال بوده. و در ادبیات غربی مجازاً به معنی «الهام شاعرانه» بکار می رود.

9. Facts.

نه احساسات.^۱ در پرتو واقعیت وی ناچار بود که کثرت‌انگار و نسبیت‌گرای باشد، و عقاید او با شواهد تاریخ مدلل شده باشد، نه با مابعدالطبیعه. بواس همچنین به مطالعه روانشناسی و مردم‌شناسی بسیار دل بسته بود. بواس همینطور قوانین نامدلل، و ارزش‌ها،^۲ اهمیت صورت، اختلاف و روابط متقابل میل و تحسین^۳ را مورد توجه قرار داد، و نیز مسأله سلسله مراتب ارزش‌ها، و معیارهای غائی را. سرانجام وی پذیرفت که جنبه‌یی از هنر وجود دارد که هرگز تحلیل نمی‌پذیرد و آن نوعی عامل ناگفتنی^۴ است.

پل ویس^۵ (۱۹۰۱-م.) [نیویورک سیتی، براین موارء، یل.] چون وی از آغاز به مسایل مابعدالطبیعی علاقه یافته بود، از این‌رو جایگاه آن مسایل را در فلسفه معاصر آمریکا، و نیز موارد کاربرد آن‌ها را در احکام اخلاقی، خواه شخصی و خواه جمعی، جست‌وجو می‌کرد.

ویس درباره واقعیت به یک عقیده طبیعت‌گرایانه معتقد بود، که در آن نظم و تغییر، پیوستگی و ناپیوستگی، ضرورت و اختیار از مشخصات بنیادی بشمار می‌روند. در کتاب اختیار انسان^۶ (۱۹۵۰) ویس این زمینه را درباره زندگانی انسان نیز بکار می‌برد، و ادعا می‌کند که انسان از طریق اختیار است که اهمیت خود را درمی‌یابد. از طریق همین اختیار یا آزادی است که رفتار او را پیش‌بینی نمی‌توان کرد، و در عمل آفریننده است، و موجودی اجتماعی شده است. معنی اخلاقی او بر پایه اینست که: او طالب خیر عمومی است، و اگر این خیر مفهوم همگان قرار گیرد، ممکن است نوعی خیر کمال مطلوب^۸ یا نیکی آرمانی گردد که بتواند امور پراکنده را وحدت ببخشد.

کوشش برای این مقصود نیازمند آموزش صنایع و هنرهاست. همه انسان‌ها به سبب نیازمندی‌های خود به همدیگر پیوسته‌اند تا عشق بورزند و بیافرینند.

در کتاب اشکال هستی^۹ (۱۹۵۸)، ویس ساختمان واقعیت را در چهار نوع عرضه

1. Feelings.

2. Alleged rules, and values.

3. *Interrelations of Liking and Approbation.*

4. Ineffable Factor.

5. Paul Weiss.

6. Bryn Mawr.

7. *Man's Freedom.*

8. Ideal Good.

9. *Modes of Being*

می‌کند: فعلیت، معنویت، وجود، و خدا.^۱ فعلیت‌ها موجوداتی در مکان و زمان هستند، که هر یک از آن‌ها وحدت یافته‌اند، ولی کامل نیستند. معنویت‌ها امکانیات یا ممکنات هستند؛ یعنی نوعی واقعیت‌ها که با ویژگی‌هایی از خیر، و آینده‌باشکوه و کمال همراه هستند. وجود، هستی‌یی است که در یک مرحله گرفتار گشته و باید از آن وضع بوضع دیگری بگذرد. خدا مفهومی است تبیینی برای غایتمندی یا غایت‌شناسی^۲، پیوندهای جهانی، و پایگاه هستی‌شناسی. هر یک از این انواع را ممکن است که بطور منفی^۳ مورد توجه قرار داد تا معلوم گردد که در صورت نادرست بودن چه نتیجه‌یی از آن برمی‌آید. هستی، یعنی جهان، از ترکیب^۴ همه این انواع ساخته شده است.

سیدنی هوک^۵ (۱۹۰۲-م.) [نیویورک سیتی]. وی از فیلسوفان برجسته و بلندفکر این روزگار است، و از فلسفه عملی [یا کردارگرایی] دیویی پشتیبانی می‌کند، بویژه توجه خود را معطوف تفکر معاصر کرده است. وی همچنین پژوهش عمیقی درباره گسترش فلسفه سده نوزدهم از هگل تا مارکس و انگلس کرده است. هوک جهت دفاع از آزادی و برابری افراد، بسیاری از جنبش‌های سیاسی را حمایت کرده است، و نیز به مسأله ارزش‌ها، و تشخیص و سنجش توجه بسیار یافته است.

فلسفه او طبیعت‌گرایانه است، و با تمایلاتی که بر علوم اوایل^۶ بسیار تکیه می‌کنند، بشدت مخالفت کرده است. در سال ۱۹۵۰ وی مجموعه‌یی از مقالات نویسندگان گوناگون را چاپ کرد. و مقصود از این کار ستایش دیویی در نودمین سالگرد ولادتش بود. این مجموعه در همان سال انتشار یافت و عنوانش این بود: جان دیویی، فیلسوف علم و آزادی^۷، و از تأثیر رهبر فلسفه ابزارانگاری در مفاهیم هنر، پژوهش اجتماعی، تعلیل حقوقی^۸، تعلیم و تربیت و موضوعات اساسی دیگر بحث می‌کرد. در سال ۱۹۵۸ وی مجموعه مختلطی درباره جبر علمی و آزادی در روزگار دانش جدید^۹

1. Actuality, Ideality, Existence, and God.

2. Explanatory Concept for teleology.

4. Synthesis.

5. Sidney Hook.

7. John Dewey, *Philosopher of Science and Freedom*.

9. *Determinism and Freedom in the Age of Modern Science*.

3. Negative.

6. Classics (= علوم قدیمه).

8. Legal Reasoning.

چاپ کرد. هوک در این کتاب، مسأله آزادی اجتماعی را با دقت بسیار بررسی کرده است.^۱

پری میلر^۲ (- ۱۹۰۵ م.) [شیکاگو، هاروارد]. تفکرات انگلستان جدید - شامل ارتدکس‌گرایی ماساچوست، ذهنیت پیورتین‌ها، و بویژه تفکرات جوناتان ادواردز - زمینه‌یی شده است که سخت مورد توجه میلر قرار گیرد. در سال ۱۹۵۰ وی منبع سرشاری از مآخذ دربارهٔ متعالی‌انگاران^۳ گردآوری کرد، که با پیشگامان این نهضت آغاز می‌شود، و روزگار ظهور و برگل نشستن آن‌را با نمودهای^۴ ادبی و انتقادی، سیاسی و اجتماعی، و فلسفی و مذهبی آن‌ها بخوبی نشان می‌دهد. این کتاب شامل یکصد و هفت مقاله است: شانزده تا از اورستس برانسون^۵، سیزده تا از جرج ریپلی^۶، و نیز شش مقاله به ترتیب هر یک از آن‌ها از جیمزاف. کلارک^۷، تئودور پارکر^۸، و مارگارت فولر^۹؛ و باقی نیز از تعدادی متعالی‌انگاران دیگر.

فردریک میر^{۱۰} (- ۱۹۲۱ م.) [ردلندز]. مسایل فلسفی که در تعلیم و تربیت اثر می‌گذارند، مورد توجه این فیلسوف قرار گرفته است. وی به لوازم^{۱۱} زندگانی در سطح عالی تأکید بسیار می‌کند، و مشکلات جوانان، و تربیت، و بسیج آن‌ها بر ضد غفلت و نادانی، و آموزش جهت بلوغ فکر و حیات آسوده را بررسی می‌کند.

میر همچنین فلسفه را با توجه به اسلوب شک‌آمیز و یک طبیعت‌گرایی مشابه با اسلوب سانتایانا مورد بحث قرار داده است. در سال ۱۹۵۰ وی جلد دوم کتاب خود را

۱. سیدنی هوک فیلسوفی است که «طبیعت‌گرایی» مناسب‌ترین عنوانی است که با وضع فلسفی او سازگار درمی‌آید، و از این رو نمی‌توان او را کردارگرایی اصیل (= Orthodox Pragmatist) نامید. سیدنی هوک در باب فلسفهٔ مارکس کتاب‌های کلان و متنوعی پرداخته است (به‌سوی فهم کارل مارکس، ۱۹۳۳؛ معنی مارکس، ۱۹۳۴؛ مسیحیت و مارکس‌گرایی، ۱۹۳۴؛ از هگل تا مارکس، ۱۹۳۶). و در دفاع از آن چنانکه می‌فهمید بسیار کوشیده است ولی با گذشت زمان معتقد شده است که مارکسیسم آن نیست که مارکس‌گرایان از آن جانبداری می‌کنند! (- مارکس و مارکس‌گرایان، میراث مبهم، لندن، ۱۹۵۵). [دائرة المعارف مختصر فلسفه، ۱۱۲۶].

2. Perry Miller.

3. The Transcendentalists.

4. Phases.

5. Orestes Brownson.

6. George Ripley.

7. James F. Clarke.

8. Theodore Parker.

9. Margaret Fuller.

10. Frederick Mayer.

11. Essentials.

در تاریخ فلسفه^۱ پایان آورد. این کتاب متفکران را از روزگار ماکیاولی تا اشنپنگلر به توالی، دربر می گیرد.

سی. جی. دوکاس^۲ (- ۱۸۸۱ م.) [آنگولم^۳، براون علیا^۴]. با یک نظرگاه شامل در زمینه فلسفه، دوکاس در باب جنبه گوناگون آن از منطق، فلسفه علوم، هنر و زیبایی شناسی، تعلیم و تربیت و مذهب کتاب نوشت.

در طبیعت، ذهن و مرگ^۵ (۱۹۵۱) دوکاس مسأله ذهن - جسم را مورد توجه قرار می دهد. اول از همه مفاهیم «ذهنی»، و «مادی» را باید به نحوی بیان کرد که کمتر از آنچه معمولاً هستند، مبهم جلوه کنند. چه همین ابهام پرسش ها یا مشکلاتی را درباره احساسات یا انبوه دریافته ها^۶ پیش می آورد. وی می گوید: احساسات، ذهنی هستند: و بدین سلسله ردی را که مور بر معنی انگاری نوشته نمی پسندد. امور ذهنی نیز عقلانی^۷، یا فعال^۸، یا مؤثر^۹ هستند.

اعتقاد به جهان مادی، مرهون اعتقاد به اینست که اشراقات تشدیددی^{۱۱} بواسطه رویدادهایی پدید می آیند که از جنس اشراقات ذهنی^{۱۱} نیستند. تجاریبی جسمی - روحی^{۱۲} از این دست مأخذ معرفت از ساحت مادی است؛ و وجود همین ساحت ماده مایه تداوم و پایداری تجربه است.

وی از بحث در مسأله مشکل خطای ادراک^{۱۳} اجتناب می ورزد. ذهن یک جوهر^{۱۴} است، اما اگر اصطلاح «جوهر» بدرستی مفهوم گردد. عمل متقابل^{۱۵} ذهن و جسم، به علت، رخ می دهد. بقاء ذهن [= روح] پس از مرگ ممکن است. اگرچه شقوق فهم کردنی دیگر، بتجربه قابل بررسی نیستند.

کتاب بررسی فلسفی دین^{۱۶} (۱۹۳۵) بحثی است دقیق، بیطرفانه، غیرجزمی از ماهیت و وظیفه مذهب. دوکاس در بحث های خود برای اثبات خدایی متعال^{۱۷} چندان شوق و

1. *History of Philosophy.*

2. C. J. Ducasse.

3. Angouleme.

4. Brown U.

5. *Nature, Mind and Death.*

6. Sensations of sensa.

7. Noetic

8. Conational.

9. Affective.

10. Pressure Intuitions.

11. Mental Intuitions.

12. Psychopsychical.

13. Problem of Conceptual Illusion.

14. Substance.

15. Interaction (= تفاعل).

16. *A Philosophical Scrutiny of Religion.*

17. Transcendent God.

دل‌سپردگی نشان نمی‌دهد، با وجود این با یک انسان‌مداری صرفاً مادی نیز مخالفت می‌ورزد. وی در مخالفت با طبیعت‌گرایی رفتاری^۱ از نوعی دوبرن‌انگاری حمایت می‌کند، و دربارهٔ پدیده‌ها نیز هوشیار است و آن‌ها را مانند امور غیرمادی^۲ طبقه‌بندی نمی‌کند. دوکاس می‌پذیرد که مذهب در اندرون خود ارتدادها و سوء‌تعبیرهایی به‌مراه دارد، که بسیاری را بسوی دیوانگاری^۳ و سحر^۴ می‌کشاند، ولی باز روی هم‌رفته معتقد است که به عنوان یک عامل سودمند اجتماعی^۵ ترازو به سود آن می‌چرخد، و از آن جمله دیگرخواهی^۶ و دلیری را تقویت می‌کند.

شر را باید به‌عنوان یکی از جنبه‌های طبیعی جهان مادی پذیرفت. چیزی که مذهب پیش از همه در آن مورد نیاز است. نظم بخشیدن و مساعدت کردن به هدف‌های اخلاقی است.

ریچارد فن میسس^۷ (۱۸۸۳-۱۹۵۳ م.) [لمبرگ^۸، استراسبورگ، استانبول، هاروارد]. وی در ریاضیات عملی متخصص بود، و مسایل گوناگون را در فیزیک مورد بحث قرار داد، و نیز در نظریهٔ احتمالات و آمار خدمات شایانی انجام داد. و از نظریهٔ «فرکانس» در احتمالات دفاع می‌کرد، و قبول داشت که همین نظریه با درجهٔ معینی از شک همراه است، و در این راه به نوعی پیمان‌کردارگرایانه^۹ و یک تفویض انسان‌شناسانه^{۱۰} تکیه داشت.

کتاب او به‌نام حصول‌انگاری، پژوهشی در فهم انسانی^{۱۱} (۱۹۵۱)، بر پایهٔ کتابی بود که چند سال پیشتر بزبان آلمانی نوشته بود. میسس به‌عنوان یک حصول‌انگار با مابعدالطبیعهٔ سنتی^{۱۲} متأثر از واقعیت متعالی^{۱۳} مخالف بود. میسس عقاید خود را از نظرگاه فلسفهٔ اوگوست کنت، ماخ، و پوانکاره تا کارناپ، فرانک و شلیک و در کنار اصول موضوعهٔ آن‌ها مورد بحث قرار می‌دهد. میسس ابهام و تعمیماتی را که در فراسوی تجربه انجام

1. Behavioristic Naturalism.

2. Paranormal.

3. Satanism.

4. Witchcraft.

5. Useful Social Factor.

6. Altruism.

7. Richard von Mises.

8. Lemberg.

9. Pragmatic Convention.

10. Anthropological Warrant.

11. *Positivism, a Study in Human Understanding*.

12. Traditional Metaphysics.

13. Transcendent Reality.

گیرد نكوهش می‌كرد. بحث وی همه مباحث را - از زبان گرفته، كه ابزاری برای اظهار همه بحث‌هاست - تا فرایند تحلیل، ماهیت فرضیه‌های دقیق، علیت، و احتمال را دربر می‌گیرد، و شامل معجزات و كرامات ادعاآمیز^۱ و معنی و حالت آن‌ها نیز می‌گردد. میسس همچنین كار بستن روش علمی را در تاریخ، و زمینه‌های زیست‌شناسی و اجتماعی مورد بحث قرار می‌دهد، و سخن را به استعمال این روش در مسایل ماقدم^۲ و کلی، و شعر و هنر نیز می‌كشاند. سرانجام در بررسی رفتار انسان، و روابطی كه به مفاهیم «بایستن»^۳ و «خواستن»^۴ و «واجب بودن»^۵ می‌انجامد، بحث در می‌پیوندد كه به ترتیب جوهر قانون، اخلاق و روی هم رفته مایه جهت‌یابی (اعمال) می‌شوند، و این اخیر خود اساس مذهب و جوهر آن است.

هر بخش و فصل، و سرانجام همه كتاب خلاصه‌یی به‌مراه دارد، و اندكی از معنی آن‌را باز می‌نماید. و این كار كتاب او را بسیار آسان و فهمیدنی ساخته است، و نمونه‌یی برجسته است از بیان مسائل علمی.

پل تیلیچ^۶ (۱۸۸۶-۱۹۶۵ م.) [پروس، برلین، درسدن، فرانكفورت، نیویورك سیتی، هاروارد]. این فیلسوف را بعنوان بزرگترین عامل مؤثر در احیاء اندیشه دینی در این روزگاران بشمار آورده‌اند. فلسفه او نو-ارتدكسی و دفاعی است از مذهب فوق‌طبیعی^۷، و بیشتر از كیركگور متأثر است.

در خداشناسی نظام‌یافته^۸ (۱۹۵۷-۱۹۵۱) وی از مسأله عقل و وحی بحث کرده، و این دومی را در یک معنی گسترده‌تر نه تنها به عنوان امری فراتر از عقل می‌شمارد؛ بلکه مظهر هر فرایندی كه حقیقت را مشهود سازد، تفسیر می‌كند. هستی خدا، مایه یگانگی «هستی» و «خدا» می‌گردد. خدا، شخصی است. و چون هر شخصی خود - تعالی بخش^۹ است، در خارج یا فراسوی جهان نیست و نه كاملاً در اندرون آن است، ولی با وجود این در اندرون اوست و آن‌را بی‌نهایت تعالی می‌بخشد.

سؤالات انسان وقتی دینی می‌شود كه تعلق غایی (Ultimate Concern) او را بیان كند،

1. Alleged Miracles.

2. The Problems of a priori.

3. "ought".

4. "Will".

5. "Must".

6. Paul Tillich, Johannes.

7. Supernaturalism.

8. Systematic Theology.

9. Self - transcendent.

یعنی تعلق یا علاقه او را درباره آن چیزی که هستی یا نیستی او را تعیین می‌کند. این سؤالات در کلام با جواب‌هایی که از تجلی ذات (Self-manifestation) و واقعیت الهی برمی‌آید ارتباط یافته است. جواب‌های مربوط به معنی هستی انسان از راه تجرید عقلی بدست نمی‌آید، بلکه تنها از راه ایمان و عزم شخصی قابل حصول است.

اصطلاح کلیدی در کلام این متکلم مسیحی (Correlation) یعنی «پیوند مستقیم انسان با خدا» است.

وحی^۱ خدا در مسیح متمرکز گشته است، و اوست که یگانگی یا بیزاری^۲ انسان از خدا را نمایان یا متمثل می‌سازد، و باز همین وحی است که انسان را با خدا سازش^۳ دوباره می‌دهد. اهمیت انسان با پژوهش درباره مسیح تاریخی^۴ دریافته نمی‌شود؛ و این کار همواره بی‌توفیق می‌ماند. این مقصود را شخص می‌تواند در حیات جدید کلیسا بیابد. این نیروی نجات یا رستگاری است که معنی آن در فراسوی بیان صوری عقاید^۵ قرار گرفته است.

عشق، قدرت، و عدالت^۶ (۱۹۵۴) ترکیب تفاسیر گوناگون را عرضه می‌کند. بنظر تیلیچ، وحدت این امور جدایی‌ها و تنش‌های آن‌ها را بهم نزدیک می‌کند. این امور نه تنها در هستی و عقل ریشه دوانیده‌اند، بلکه نیروهای جهانی هستند - نه این که صرفاً واکنش‌های انسان باشند. این سه درهم‌دیگر نفوذ می‌کنند. نیروی هستی خداست. آرزوی نیرومندی، کوشش برای تشبه به خداست و به وسیله عشق و عدالت تقویت می‌گردد. شر، مولود فرار ماست از سرشت راستین خودمان.

مذهب انجیلی و پژوهش برای واقعیت غایی^۷ (۱۹۵۵) در داستان انجیل یک رشته نمودارها را می‌بیند که همه در وراء پژوهش واقعیت غایی است، و بیشتر در مسأله ارتباط خدا-انسان^۸ و ظهور خدا در سیر تاریخ متمرکز است. در این کتاب همچنین به همه مسایل هستی‌شناسی اشارت رفته، و به ویژه از ماهیت واقعیت، و جایگاه انسان در ارتباط با آن - که باید فلسفه به مناسبت از آن بحث کند - سخن رفته است.

1. Revelation.

2. Estrangement.

3. Reconciliation.

4. Historical Jesus.

5. Dogmas.

6. Love, Power, and Justice.

7. Biblical Religion and the Search for Ultimate Reality.

8. Divine - human relationship.

گابریل مارسل^۱ (۱۸۸۹-۱۹۷۳ م.) [پاریس، سنس^۲]. قابلیت‌های یک فیلسوف، یک درام‌نویس و نقاد، و مصنف موسیقی در وجود مارسل با هم ترکیب یافته است. مارسل در ارتباط فلسفه کالریج به فلسفه شلینگ کتاب نوشت، و با توجه یافتن به فلسفه اصالت موجود آلمانی^۳، و نیز فلسفه سارتر، یک اصالت موجودی مسیحی کاتولیک^۴ شد. مارسل به‌ویژه به مبحث وجود خدا توجه بسیار یافت؛ و به معنی «وجود» بنحوی که به خدا اطلاق می‌گردد. وی فلسفه روس را خواند، و آن را نقطه انتقال از مذهب معنوی مطلق^۵ به اصالت موجود یافت. نکته مهمی که درباره انسان باید بخاطر داشت اینست که وی یک مسافر^۶ است، و در روزگاری بحرانی زندگی می‌کند. ولی او بیشتر از یک خود محدود است؛ این انسان در یک اقدام وسیع تهورآمیز شرکت می‌جوید، یعنی از راه ارتباط^۷ و تعالی^۸ با امید گلاویز می‌شود و در پیشگاه خدا به تعظیم می‌افتد. حیات، نوعی اسارت^۹ است، که در آن ناامیدی با امیدواری مقابله و پیکار می‌کنند.

امیدواری نهایی برای فرار باید از راه پاسخ به وجود نامحدود^{۱۰} - که هر کس همه چیز خود را بدون شرط به او مرهون است - بیابد.

مارسل در کتاب ایمان و واقعیت^{۱۱} (۱۹۵۱ م.)، تحلیلی را که از پیش آغاز کرده بود، دنبال می‌کند. هستی‌شناسی صرفاً مربوط به هستی من نیست، بلکه با گوهر یا ماهیت هستی ارتباط دارد. و آن باید تنها از راه مفهوم ذهنیت متقابل^{۱۲} شناخته گردد، و همین اساسی‌ترین واقعیتی است که نشان می‌دهد «ما هستیم» با دیگران؛ و هر کس تنها از راه ارتباط و اشتراک در زندگانی با دیگران، دریافت می‌شود.

وحدت اساسی، همه از راه عشق^{۱۳} تحقق می‌یابد که خطاب بدیگری می‌گوید: «تو نباید بمیری». ^{۱۴} هستی راستین توقف ندارد؛ او همه اشیاء و امکنه را به سوی تعالی می‌کشاند. در نظر آوردن انسان به صورت شیء خودکار^{۱۵} بی‌بهره کردن او از گوهر هستی

1. Gabriel Marcel.

2. Sens.

3. Teutonic existentialism.

4. Catholic Christian Existentialist.

5. Absolute Idealism.

6. Traveler.

7. Communion.

8. Transcendence.

9. Captivity.

10. Infinite Being.

11. *Faith and Reality*.

12. Intersubjectivity.

13. Love.

14. "thou shalt not die".

15. Mechanism.

«ماجرای مذهب پروتستان»^۱ را بدقت مورد بحث قرار می‌دهد، و بترتیب نتایج آن‌ها را که عبارت از اندیشه پیمان^۲، آزادی فکر [در مسایل مذهبی]^۳، و حقوق عقیده مخالف داشتن^۴ باشد، بررسی می‌کند. مقصود وی از این کار، فهم دوجانبه این سنت‌ها بود نه بیان وحدت سازمان آن‌ها. و همه نکات این دو مذهب باید در پرتو ذهن یونانی^۵ و با تکیه بر وحدت اخلاقی ارزیابی گردد.

در فلسفه مذهبی لامپرخت، اگرچه خدا بعنوان یک شخص، مفهوم ممکن است، ولی دلیل‌هایی را که برای اثبات وجود او ارائه داده‌اند هرگز با احکام یا نیازهای دانش تجربی سازگار نمی‌آید. آدمی‌زادگان نیز مفتون عقاید مذهبی خود هستند، و در تعهد خود نسبت به مذاهب و معتقدات جزمی راه افراط می‌سپرند. به نظر او مذهب، دارای معنی است، ولی باید با یک تماس روشن و حس انسانی پذیرفته شود؛ و باید حیات را پر بار کند و گسترش بخشد، نه اینکه آن‌را به رکود بکشاند. مذهب خود او طبیعت‌گرایانه بود.

ژرژ بواس^۶ (- ۱۸۹۱ م.) [پروویدانس، دانشگاه کالیفرنیا، جانز هاپکینز] وی در تاریخ فلسفه، با تأکید بر فکر فرانسوی، کتاب‌های زیادی نوشته است. بواس همچنین آغازگرایی^۷ و توجه به روزگار قدیم را بتفصیل مورد بحث قرار داد، و در فلسفه بویژه جنبه زیبایی‌شناسی آن مورد توجه او بوده است.

در کتاب اسب بالدار بی‌بال، کتابی دستی برای منتقدان^۸ (۱۹۵۰) همچنانکه خود می‌گوید، مسایلی را که منتقدان جدی و هشیار با آن مواجه می‌شوند، مورد توجه قرار داد. نظرگاه او که از پری متأثر گشته بود، طبیعت‌گرایانه و مستقیم بود، و از لحاظ ادبی، نویسندگی اش «بی‌پیرایه و زیبا» بود. بواس اوضاع را از لحاظ واقعیت^۹ها ارزیابی می‌کرد

1. "Advanture of protestanism".

2. The Idea of Covenant.

3. Catholicity.

4. The Right to be different.

5. Greek Mind.

6. George Boas.

7. Primitivism.

8. *Wingless Pegasus, a Handbook for Critics*:

— پگاسوس، در اساطیر یونانی اسب بالدار بی‌بال بوده. و در ادبیات غربی مجازاً به معنی «الهام شاعرانه» بکار می‌رود.

9. Facts.

نه احساسات.^۱ در پرتو واقعیت وی ناچار بود که کثرت‌انگار و نسیت‌گرای باشد، و عقاید او با شواهد تاریخ مدلل شده باشد، نه با مابعدالطبیعه. بواس همین به مطالعه روانشناسی و مردم‌شناسی بسیار دل بسته بود. بواس همین‌طور قوانین نامدلل، و ارزش‌ها^۲، اهمیت صورت، اختلاف و روابط متقابل میل و تحسین^۳ را مورد توجه قرار داد، و نیز مسأله سلسله مراتب ارزش‌ها، و معیارهای غائی را. سرانجام وی پذیرفت که جنبه‌ی از هنر وجود دارد که هرگز تحلیل نمی‌پذیرد و آن نوعی عامل ناگفتنی^۴ است.

پل ویس^۵ (۱۹۰۱-م.) [نیویورک‌سیتی، براین موار^۶، یل.] چون وی از آغاز به مسایل مابعدالطبیعی علاقه یافته بود، از این‌رو جایگاه آن مسایل را در فلسفه معاصر آمریکا، و نیز موارد کاربرد آن‌ها را در احکام اخلاقی، خواه شخصی و خواه جمعی، جست‌وجو می‌کرد.

ویس درباره واقعیت به یک عقیده طبیعت‌گرایانه معتقد بود، که در آن نظم و تغییر، پیوستگی و ناپیوستگی، ضرورت و اختیار از مشخصات بنیادی بشمار می‌روند. در کتاب اختیار انسان^۷ (۱۹۵۰) ویس این زمینه را درباره زندگانی انسان نیز بکار می‌برد، و ادعا می‌کند که انسان از طریق اختیار است که اهمیت خود را درمی‌یابد. از طریق همین اختیار یا آزادی است که رفتار او را پیش‌بینی نمی‌توان کرد، و در عمل آفریننده است، و موجودی اجتماعی شده است. معنی اخلاقی او بر پایه اینست که: او طالب خیر عمومی است، و اگر این خیر مفهوم همگان قرار گیرد، ممکن است نوعی خیر کمال مطلوب^۸ یا نیکی آرمانی گردد که بتواند امور پراکنده را وحدت ببخشد.

کوشش برای این مقصود نیازمند آموزش صنایع و هنرهاست. همه انسان‌ها به سبب نیازمندی‌های خود به همدیگر پیوسته‌اند تا عشق بورزند و بیافرینند. در کتاب اشکال هستی^۹ (۱۹۵۸)، ویس ساختمان واقعیت را در چهار نوع عرضه

1. Feelings.

2. Alleged rules, and values.

3. *Interrelations of Liking and Approbation.*

4. Ineffable Factor.

5. Paul Weiss.

6. Bryn Mawr.

7. *Man's Freedom.*

8. Ideal Good.

9. *Modes of Being.*

می‌کند: فعلیت، معنویت، وجود، و خدا.^۱ فعلیت‌ها موجوداتی در مکان و زمان هستند، که هر یک از آن‌ها وحدت یافته‌اند، ولی کامل نیستند. معنویت‌ها امکانیات یا ممکنات هستند؛ یعنی نوعی واقعیت‌ها که با ویژگی‌هایی از خیر، و آینده‌باشکوه و کمال همراه هستند. وجود، هستی‌بی است که در یک مرحله گرفتار گشته و باید از آن وضع بوضع دیگری بگذرد. خدا مفهومی است تبیینی برای غایت‌مندی یا غایت‌شناسی^۲، پیوندهای جهانی، و پایگاه هستی‌شناسی. هر یک از این انواع را ممکن است که بطور منفی^۳ مورد توجه قرار داد تا معلوم گردد که در صورت نادرست بودن چه نتیجه‌یی از آن برمی‌آید. هستی، یعنی جهان، از ترکیب^۴ همه این انواع ساخته شده است.

سیدنی هوک^۵ (-۱۹۰۲ م.) [نیویورک سیتی]. وی از فیلسوفان برجسته و بلندفکر این روزگار است، و از فلسفه عملی [یا کردارگرایی] دیویی پشتیبانی می‌کند، بویژه توجه خود را معطوف تفکر معاصر کرده است. وی همچنین پژوهش عمیقی درباره گسترش فلسفه سده نوزدهم از هگل تا مارکس و انگلس کرده است. هوک جهت دفاع از آزادی و برابری افراد، بسیاری از جنبش‌های سیاسی را حمایت کرده است، و نیز به مسئله ارزش‌ها، و تشخیص و سنجش توجه بسیار یافته است.

فلسفه او طبیعت‌گرایانه است، و با تمایلاتی که بر علوم اوایل^۶ بسیار تکیه می‌کنند، بشدت مخالفت کرده است. در سال ۱۹۵۰ وی مجموعه‌یی از مقالات نویسندگان گوناگون را چاپ کرد. و مقصود از این کار ستایش دیویی در نودمین سالگرد ولادتش بود. این مجموعه در همان سال انتشار یافت و عنوانش این بود: جان دیویی، فیلسوف علم و آزادی^۷، و از تأثیر رهبر فلسفه ابزارانگاری در مفاهیم هنر، پژوهش اجتماعی، تعلیل حقوقی^۸، تعلیم و تربیت و موضوعات اساسی دیگر بحث می‌کرد. در سال ۱۹۵۸ وی مجموعه مختلطی درباره جبر علمی و آزادی در روزگار دانش جدید^۹،

1. Actuality, Ideality, Existence, and God.

2. Explanatory Concept for teleology.

4. Synthesis.

5. Sidney Hook.

7. John Dewey, *Philosopher of Science and Freedom*.

9. *Determinism and Freedom in the Age of Modern Science*.

3. Negative.

6. Classics (= علوم قدیمه).

8. Legal Reasoning.

چاپ کرد. هوک در این کتاب، مسأله آزادی اجتماعی را با دقت بسیار بررسی کرده است.^۱

پری میلر^۲ (۱۹۰۵-م.) [شیکاگو، هاروارد]. تفکرات انگلستان جدید - شامل ارتدکس‌گرایی ماساچوست، ذهنیت پیورتین‌ها، و بویژه تفکرات جوناتان ادواردز - زمینه‌یی شده است که سخت مورد توجه میلر قرار گیرد. در سال ۱۹۵۰ وی منبع سرشاری از مآخذ درباره متعالی‌انگاران^۳ گردآوری کرد، که با پیشگامان این نهضت آغاز می‌شود، و روزگار ظهور و برگل نشستن آن‌را با نمودهای^۴ ادبی و انتقادی، سیاسی و اجتماعی، و فلسفی و مذهبی آن‌ها بخوبی نشان می‌دهد. این کتاب شامل یکصد و هفت مقاله است: شانزده تا از اورستس برانسون^۵، سیزده تا از جرج ریپلی^۶، و نیز شش مقاله به ترتیب هر یک از آن‌ها از جیمزاف. کلارک^۷، تئودور پارکر^۸، و مارگارت فولر^۹؛ و باقی نیز از تعدادی متعالی‌انگاران دیگر.

فردریک میر^{۱۰} (- ۱۹۲۱ م.) [ردلندز]. مسایل فلسفی که در تعلیم و تربیت اثر می‌گذارند، مورد توجه این فیلسوف قرار گرفته است. وی به لوازم^{۱۱} زندگانی در سطح عالی تأکید بسیار می‌کند، و مشکلات جوانان، و تربیت، و بسیج آن‌ها برضد غفلت و نادانی، و آموزش جهت بلوغ فکر و حیات آسوده را بررسی می‌کند.

میر همچنین فلسفه را با توجه به اسلوب شک‌آمیز و یک طبیعت‌گرایی مشابه با اسلوب سانتایانا مورد بحث قرار داده است. در سال ۱۹۵۰ وی جلد دوم کتاب خود را

۱. سیدنی هوک فیلسوفی است که «طبیعت‌گرایی» مناسب‌ترین عنوانی است که با وضع فلسفی او سازگار درمی‌آید، و از این رو نمی‌توان او را کردارگرایی اصیل (= Orthodox Pragmatist) نامید. سیدنی هوک در باب فلسفه مارکس کتاب‌های کلان و متنوعی پرداخته است (به‌سوی فهم کارل مارکس، ۱۹۳۳؛ معنی مارکس، ۱۹۳۴؛ مسیحیت و مارکس‌گرایی، ۱۹۳۴؛ از هگل تا مارکس، ۱۹۳۶). و در دفاع از آن چنانکه می‌فهمید بسیار کوشیده است ولی با گذشت زمان معتقد شده است که مارکسیسم آن نیست که مارکس‌گرایان از آن جانبداری می‌کنند! (- مارکس و مارکس‌گرایان، میراث مبهم، لندن، ۱۹۵۵). [دائرة المعارف مختصر فلسفه، ۱۲۶].

2. Perry Miller.

3. The Transcendentalists.

4. Phases.

5. Orestes Brownson.

6. George Ripley.

7. James F. Clarke.

8. Theodore Parker.

9. Margaret Fuller.

10. Frederick Mayer.

11. Essentials.

در تاریخ فلسفه^۱ پایان آورد. این کتاب متفکران را از روزگار ماکیاولی تا اشنپنگلر به توالی، دربر می گیرد.

سی. جی. دوکاس^۲ (- ۱۸۸۱ م.) [آنگولم^۳، براون علیا^۴]. با یک نظرگاه شامل در زمینه فلسفه، دوکاس در باب جنبه گوناگون آن از منطق، فلسفه علوم، هنر و زیبایی شناسی، تعلیم و تربیت و مذهب کتاب نوشت.

در طبیعت، ذهن و مرگ^۵ (۱۹۵۱) دوکاس مسأله ذهن - جسم را مورد توجه قرار می دهد. اول از همه مفاهیم «ذهنی»، و «مادی» را باید به نحوی بیان کرد که کمتر از آنچه معمولاً هستند، مبهم جلوه کنند. چه همین ابهام پرسش ها یا مشکلاتی را درباره احساسات یا انبوه دریافته ها^۶ پیش می آورد. وی می گوید: احساسات، ذهنی هستند؛ و بدینوسله ردی را که مور بر معنی انگاری نوشته نمی پسندد. امور ذهنی نیز عقلانی^۷، یا فعال^۸، یا مؤثر^۹ هستند.

اعتقاد به جهان مادی، مرهون اعتقاد به اینست که اشراقات تشدیددی^{۱۰} بواسطه رویدادهایی پدید می آیند که از جنس اشراقات ذهنی^{۱۱} نیستند. تجاربی جسمی - روحی^{۱۲} از این دست مأخذ معرفت از ساحت مادی است؛ و وجود همین ساحت ماده مایه تداوم و پایداری تجربه است.

وی از بحث در مسأله مشکل خطای ادراک^{۱۳} اجتناب می ورزد. ذهن یک جوهر^{۱۴} است، اما اگر اصطلاح «جوهر» بدرستی مفهوم گردد. عمل متقابل^{۱۵} ذهن و جسم، به علت، رخ می دهد. بقاء ذهن [= روح] پس از مرگ ممکن است. اگرچه شقوق فهم کردنی دیگر، بتجربه قابل بررسی نیستند.

کتاب بررسی فلسفی دین^{۱۶} (۱۹۳۵) بحثی است دقیق، بیطرفانه، غیرجزمی از ماهیت و وظیفه مذهب. دوکاس در بحث های خود برای اثبات خدایی متعال^{۱۷} چندان شوق و

1. *History of Philosophy.*

2. C. J. Ducasse.

3. Angouleme.

4. Brown U.

5. *Nature, Mind and Death.*

6. Sensations of sensa.

7. Noetic

8. Conational.

9. Affective.

10. Pressure Intuitions.

11. Mental Intuitions.

12. Physicopsychical.

13. Problem of Conceptual Illusion.

14. Substance.

15. Interaction (= تفاعل).

16. *A Philosophical Scrutiny of Religion.*

17. Transcendent God.

دل‌سپردگی نشان نمی‌دهد، با وجود این با یک انسان‌مداری صرفاً مادی نیز مخالفت می‌ورزد. وی در مخالفت با طبیعت‌گرایی رفتاری^۱ از نوعی دوبرین‌انگاری حمایت می‌کند، و دربارهٔ پدیدارها نیز هوشیار است و آن‌ها را مانند امور غیرمادی^۲ طبقه‌بندی نمی‌کند. دوکاس می‌پذیرد که مذهب در اندرون خود ارتدادها و سوء‌تعبیرهایی بهمراه دارد، که بسیاری را بسوی دیوانگاری^۳ و سحر^۴ می‌کشاند، ولی باز روی هم‌رفته معتقد است که به عنوان یک عامل سودمند اجتماعی^۵ ترازو به سود آن می‌چرخد، و از آن جمله دیگرخواهی^۶ و دلیری را تقویت می‌کند.

شر را باید به عنوان یکی از جنبه‌های طبیعی جهان مادی پذیرفت. چیزی که مذهب پیش از همه در آن مورد نیاز است. نظم بخشیدن و مساعدت کردن به هدف‌های اخلاقی است.

ریچارد فن میسس^۷ (۱۸۸۳-۱۹۵۳ م.) [لمبرگ^۸، استراسبورگ، استانبول، هاروارد]. وی در ریاضیات عملی متخصص بود، و مسایل گوناگون را در فیزیک مورد بحث قرار داد، و نیز در نظریهٔ احتمالات و آمار خدمات شایانی انجام داد. و از نظریهٔ «فرکانس» در احتمالات دفاع می‌کرد، و قبول داشت که همین نظریه با درجهٔ معینی از شک همراه است، و در این راه به نوعی پیمان‌کردارگرایانه^۹ و یک تفویض انسان‌شناسانه^{۱۰} تکیه داشت.

کتاب او به نام حصول‌انگاری، پژوهشی در فهم انسانی^{۱۱} (۱۹۵۱)، بر پایهٔ کتابی بود که چند سال پیشتر بزبان آلمانی نوشته بود. میسس به عنوان یک حصول‌انگار با مابعدالطبیعهٔ سنتی^{۱۲} متأثر از واقعیت متعالی^{۱۳} مخالف بود. میسس عقاید خود را از نظرگاه فلسفهٔ اوگوست کنت، ماکس، و پوانکاره تا کارناب، فرانک و شلیک و در کنار اصول موضوعهٔ آن‌ها مورد بحث قرار می‌دهد. میسس ابهام و تعمیماتی را که در فراسوی تجربه انجام

1. Behavioristic Naturalism.

2. Paranormal.

3. Satanism.

4. Witchcraft.

5. Useful Social Factor.

6. Altruism.

7. Richard von Mises.

8. Lemberg.

9. Pragmatic Convention.

10. Anthropological Warrant.

11. *Positivism, a Study in Human Understanding*.

12. Traditional Metaphysics.

13. Transcendent Reality.

گیرد نكوهش می‌كرد. بحث وی همه مباحث را - از زبان گرفته، كه ابزاری برای اظهار همه بحث‌هاست - تا فرایند تحلیل، ماهیت فرضیه‌های دقیق، علیت، و احتمال را دربر می‌گیرد، و شامل معجزات و كرامات ادعاآمیز^۱ و معنی و حالت آن‌ها نیز می‌گردد. میسس همچنین كار بستن روش علمی را در تاریخ، و زمینه‌های زیست‌شناسی و اجتماعی مورد بحث قرار می‌دهد، و سخن را به استعمال این روش در مسایل ماتقدم^۲ و کلی، و شعر و هنر نیز می‌كشاند. سرانجام در بررسی رفتار انسان، و روابطی كه به مفاهیم «بایستن»^۳ و «خواستن»^۴ و «واجب بودن»^۵ می‌انجامد، بحث در می‌پیوندد كه به ترتیب جوهر قانون، اخلاق و روی هم رفته مایه جهت‌یابی (اعمال) می‌شوند، و این اخیر خود اساس مذهب و جوهر آن است.

هر بخش و فصل، و سرانجام همه كتاب خلاصه‌یی به‌مراه دارد، و اندكى از معنی آن را باز می‌نماید. و این كار كتاب او را بسیار آسان و فهمیدنی ساخته است، و نمونه‌یی برجسته است از بیان مسائل علمی.

پل تیلیچ^۶ (۱۸۸۶-۱۹۶۵ م.) [پروس، برلین، درسدن، فرانكفورت، نیویورك سیتی، هاروارد]. این فیلسوف را بعنوان بزرگترین عامل مؤثر در احیاء اندیشه دینی در این روزگاران بشمار آورده‌اند. فلسفه او نو- ارتدكسی و دفاعی است از مذهب فوق طبیعی^۷، و بیشتر از كیركگور متأثر است.

در خداشناسی نظام‌یافته^۸ (۱۹۵۷-۱۹۵۱) وی از مسأله عقل و وحی بحث کرده، و این دومی را در یک معنی گسترده‌تر نه تنها به عنوان امری فراتر از عقل می‌شمارد؛ بلکه مظهر هر فرایندی كه حقیقت را مشهود سازد، تفسیر می‌كند. هستی خدا، مایه یگانگی «هستی» و «خدا» می‌گردد. خدا، شخصی است. و چون هر شخصی خود - تعالی بخش^۹ است، در خارج یا فراسوی جهان نیست و نه كاملاً در اندرون آن است، ولی با وجود این در اندرون اوست و آن را بی نهایت تعالی می‌بخشد.

سؤالات انسان وقتی دینی می‌شود كه تعلق غایی (Ultimate Concern) او را بیان كند،

1. Alleged Miracles.

2. The Problems of a priori.

3. "ought".

4. "Will".

5. "Must".

6. Paul Tillich, Johannes.

7. Supernaturalism.

8. Systematic Theology.

9. Self - transcendent.

یعنی تعلق یا علاقه او را درباره آن چیزی که هستی یا نیستی او را تعیین می‌کند. این سؤالات در کلام با جواب‌هایی که از تجلی ذات (Self-manifestation) و واقعیت الهی برمی‌آید ارتباط یافته است. جواب‌های مربوط به معنی هستی انسان از راه تجرید عقلی بدست نمی‌آید، بلکه تنها از راه ایمان و عزم شخصی قابل حصول است.

اصطلاح کلیدی در کلام این متکلم مسیحی (Correlation) یعنی «پیوند مستقیم انسان با خدا» است.

وحی^۱ خدا در مسیح متمرکز گشته است، و اوست که یگانگی یا بیزاری^۲ انسان از خدا را نمایان یا متمثل می‌سازد، و باز همین وحی است که انسان را با خدا سازش^۳ دوباره می‌دهد. اهمیت انسان با پژوهش درباره مسیح تاریخی^۴ دریافته نمی‌شود؛ و این کار همواره بی‌توفیق می‌ماند. این مقصود را شخص می‌تواند در حیات جدید کلیسا بیابد. این نیروی نجات یا رستگاری است که معنی آن در فراسوی بیان صوری عقاید^۵ قرار گرفته است.

عشق، قدرت، و عدالت^۶ (۱۹۵۴) ترکیب تفاسیر گوناگون را عرضه می‌کند. بنظر تیلیچ، وحدت این امور جدایی‌ها و تنش‌های آن‌ها را بهم نزدیک می‌کند. این امور نه تنها در هستی و عقل ریشه دوانیده‌اند، بلکه نیروهای جهانی هستند - نه این که صرفاً واکنش‌های انسان باشند. این سه درهم‌دیگر نفوذ می‌کنند. نیروی هستی خداست. آرزوی نیرومندی، کوشش برای تشبه به خداست و به وسیله عشق و عدالت تقویت می‌گردد. شر، مولود فرار ماست از سرشت راستین خودمان.

مذهب انجیلی و پژوهش برای واقعیت غایی^۷ (۱۹۵۵) در داستان انجیل یک رشته نمودارها را می‌بیند که همه در وراء پژوهش واقعیت غایی است، و بیشتر در مسئله ارتباط خدا-انسان^۸ و ظهور خدا در سیر تاریخ متمرکز است. در این کتاب همچنین به همه مسایل هستی‌شناسی اشارت رفته، و به ویژه از ماهیت واقعیت، و جایگاه انسان در ارتباط با آن - که باید فلسفه به مناسبت از آن بحث کند - سخن رفته است.

1. Revelation.
2. Estrangement.
3. Reconciliation.
4. Historical Jesus.
5. Dogmas.
6. Love, Power, and Justice.
7. Biblical Religion and the Search for Ultimate Reality.
8. Divine - human relationship.

گابریل مارسل^۱ (۱۸۸۹-۱۹۷۳ م.) [پاریس، سنس^۲]. قابلیت‌های یک فیلسوف، یک درام‌نویس و نقاد، و مصنف موسیقی در وجود مارسل با هم ترکیب یافته است. مارسل در ارتباط فلسفه کالریج به فلسفه شلینگ کتاب نوشت، و با توجه یافتن به فلسفه اصالت موجود آلمانی^۳، و نیز فلسفه سارتر، یک اصالت موجودی مسیحی کاتولیک^۴ شد. مارسل به‌ویژه به مبحث وجود خدا توجه بسیار یافت؛ و به معنی «وجود» بنحوی که به خدا اطلاق می‌گردد. وی فلسفه رويس را خواند، و آن را نقطه انتقال از مذهب معنوی مطلق^۵ به اصالت موجود یافت. نکته مهمی که درباره انسان باید بخاطر داشت اینست که وی یک مسافر^۶ است، و در روزگاری بحرانی زندگی می‌کند. ولی او بیشتر از یک خود محدود است؛ این انسان در یک اقدام وسیع تهورآمیز شرکت می‌جوید، یعنی از راه ارتباط^۷ و تعالی^۸ با امید گلاویز می‌شود و در پیشگاه خدا به تعظیم می‌افتد. حیات، نوعی اسارت^۹ است، که در آن ناامیدی با امیدواری مقابله و پیکار می‌کنند.

امیدواری نهایی برای فرار باید از راه پاسخ به وجود نامحدود^{۱۰} - که هر کس همه چیز خود را بدون شرط به او مرهون است - بیابد.

مارسل در کتاب ایمان و واقعیت^{۱۱} (۱۹۵۱ م.)، تحلیلی را که از پیش آغاز کرده بود، دنبال می‌کند. هستی‌شناسی صرفاً مربوط به هستی من نیست، بلکه با گوهر یا ماهیت هستی ارتباط دارد. و آن باید تنها از راه مفهوم ذهنیت متقابل^{۱۲} شناخته گردد، و همین اساسی‌ترین واقعیتی است که نشان می‌دهد «ما هستیم» با دیگران؛ و هر کس تنها از راه ارتباط و اشتراک در زندگانی با دیگران، دریافته می‌شود.

وحدت اساسی، همه از راه عشق^{۱۳} تحقق می‌یابد که خطاب بدیگری می‌گوید: «تو نباید بمیری»^{۱۴}. هستی راستین توقف ندارد؛ او همه اشیاء و امکنه را به سوی تعالی می‌کشاند. در نظر آوردن انسان به صورت شیء خودکار^{۱۵} بی‌بهره کردن او از گوهر هستی

1. Gabriel Marcel.

2. Sens.

3. Teutonic existentialism.

4. Catholic Christian Existentialist.

5. Absolute Idealism.

6. Traveler.

7. Communion.

8. Transcendence.

9. Captivity.

10. Infinite Being.

11. *Faith and Reality*.

12. Intersubjectivity.

13. Love.

14. "thou shalt not die".

15. Mechanism.

است. ایمان، که اعتقاد بکسی است، نوعی گرو یا وثیقه^۱ است که از راه افتادگی و نیایش حاصل می‌گردد، و از این راه شخص وابستگی خود را به خدا درمی‌یابد. از راه توفیق، شخص آزاد است یا می‌تواند در دیگری نفوذ کند و توجه او را به جهانی نامحدود بکشاند. صدقه^۲، نوعی ذهنیت متقابل است.

برای آگاهی بیشتر درباره این فیلسوفِ بزرگ و مُتَنَفِّذِ گویم:

این عقیده که مبادی مذهب اصالت وجود با مسیحیت سازگار است، عقیده اصالت وجودی کاتولیک مذهب گابریل مارسل است، اما چنین می‌نماید که او به این نتایج از راه انتقاد شخصی خود از ایدالیسم رسیده، و چندان تحت تأثیر کیرکگور نبوده است.^۳ مارسل، به‌ویژه از این نظر اهمیت دارد که نتایج اخلاقی تعمیم‌ها و تجربدهای انگیزه‌هایی را که در این راه مؤثرند با مهارت نشان داده است. مثلاً او معتقد است که جنگ‌ها به ثدرت اتفاق می‌افتادند اگر به جای تجربداتی چون «فاشیست‌ها» و «کمونیست‌ها» افراد ویژه انسانی را جایگزین می‌کردیم.^۴

مارسل به طرز شگفتی یک متفکر «فریبده»^۵ است. فیلسوفی است که خلاصه کردن افکار او به غایت دشوار است. این اشکال، تا حدودی از آنجا ناشی شده است که فلسفه او در روزنامه‌ها، نمایش‌نامه‌ها، مقاله‌ها، سخنرانی‌ها و کتاب‌ها پراکنده است و او هرگز نکوشیده است تا اندیشه‌های خود را به طرز منظمی عرضه کند. ولی بنظر می‌رسد که اشکالی که خلاصه‌کننده با آن بیشتر مواجه می‌شود، مربوط به ماهیت اندیشه‌های اوست تا به اینکه آن‌ها در نوشته‌های گوناگون پراکنده است. مارسل یک متفکر شخصی است. بدین معنی که وی بر مبنای تجاربی که در زندگی خود او اهمیت ویژه داشته‌اند و به نظر او معنی مابعدالطبیعی و دلالت‌های آن را دربر داشته‌اند، می‌اندیشد.

بنابراین تفکرات او بخشی یا جزئی از خط مشی روحانی^۶ اوست. از این سخن مقصود من این نیست که تفکر او برگرد تجارب ممتازی می‌چرخد از آن تجارب ممتازی که یک

1. "pledge".

2. Charity.

3. *Encyclopaedia Britannica*, vol. 8/965, art., "existentialism".

4. G. Marcel, *Men Against Humanity*, pp. 91- 22, Eng. trans., London, 1952.

5. "Elusive".

6. *Spiritual Itinerary*.

عارف^۱ دارد. برعکس، مارسل درباره تجاربی چون امید، عشق و وفاداری اندیشه می‌کند که در اصل هر کسی می‌تواند در آن‌ها شریک گردد. وی در تفکرات خویش در جهان بسته با عالم خارج از خود ساکن نمی‌ماند. به وسیله تفکر او به سطح ارتباط و کلی شدن^۲ پیش می‌رود. ولی تفکرات او شکل کشف «نتایج» را به خود نمی‌گیرد. آن‌ها بیشتر رشته‌هایی از کاوش‌های گوناگون درباره موضوعات است. بنابراین، با توجه به آن‌ها ما بیشتر جریان کنونی تفکر را دنبال می‌کنیم تا یاد گرفتن نتایجی که به آن‌ها رسیده‌ایم. بی‌شک مارسل به «نتایجی» می‌رسد؛ ولی اغلب آن‌ها به درستی منطقی^۳ نیستند جز اینکه به این نتایج، وی از راه فرایند تفکر شخصی والایی رسیده است. بنابراین هیچ خلاصه منظمی از اندیشه او واقعاً نمی‌تواند روح فلسفه او را منتقل کند.

با وجود این، هر کس باید از جایی آغاز کند. و ما در اینجا با فرقی که هر نویسنده‌یی درباره مارسل تذکر داده آغاز می‌کنیم، یعنی فرق میان مسأله و راز^۴. یک «مسأله» پرسشی است که صرفاً به طور عینی می‌توان مورد دقت قرارش داد، پرسشی که هستی پرسش‌گر^۵ در آن وارد نیست. یک مسأله ریاضی در این باره مثال خوبی است. البته ما می‌توانیم به غایت علاقمند به مسایل ریاضی باشیم؛ و این نیز آشکار است که این ما هستیم که مسأله را طرح و مورد توجه قرار می‌دهیم. ولی وقتی که آن را بررسی می‌کنیم، روی هم رفته از خودمان جدا می‌شویم؛ مسأله را عینیت می‌بخشیم، و درست آن را در برابر خودمان می‌نهیم، و خود را از آن شکل بیرون قرار می‌دهیم. البته ممکن است دلایلی چند اتفاقی^۶ باشد که بویژه در حل کردن مسأله برایمان مهم باشد (برای نمونه، ممکن است برای آزمون سختی در جلسه‌یی نشسته باشیم)؛ ولی خودمان را چندان در آن مسأله وارد نمی‌کنیم تا آنجا که خود مسأله فی نفسه مورد نظر باشد، ما صرفاً موضوع معرفت‌شناسانه^۷ هستیم، و دیگری یا حتی یک ماشین می‌تواند جای ما را بگیرد. ولی یک «راز» پرسشی است که هستی پرسش‌گر نیز در آن وارد است، بنابراین در بررسی پرسش یا موضوع، پرسش‌گر نمی‌تواند خود را نادیده بگیرد و یا از موضوع کنار بکشد. فرض کنید که هر یک از ما بپرسیم «من کیستم» یا «من چیستم؟» ما می‌توانیم درباره این

1. Mystic.

2. Universalization.

3. Intelligible (= معقول).

4. "problem" and "Mystery".

5. Questioner.

6. Accidental Reasons.

7. Epistemological Subject.

مسئله از خارج همچنانکه یک روانشناس انجام می‌دهد، اندیشه بکنیم. پس از آن از این پرسش یک «مسئله» بسازیم. ولی با انجام دادن این کار، ما پرسش‌گر را از حساب بیرون گذاشته‌ایم، بدین معنی که پرسش‌گر نمی‌تواند همانند موضوع روانشناس عینیت یافته باشد و هم اینجاست آن چیزی که به اصطلاح از تحلیل می‌گریزد! با وجود این، اگر ما بخواهیم که دربارهٔ «تمامیت»^۱ خودمان پرسش کنیم، باید خودی را که هم سؤال را می‌پرسد و هم بررسی می‌کند، بررسی کنیم. ولی نمی‌توانیم خودمان را به عنوان پرسش‌گر عینیت بدهیم. بنابراین، از برای بررسی کلیت وجود خودمان، ما باید روش تفکر دیگری جز روش عینیت بخشیدن^۲ بکار ببریم. زیرا روش تفکری که مناسب «مسایل» است مناسب و در خود کشف «اسرار» نیست.

ولی پیش از آنکه جلوتر برویم بهتر است این نکته را روشن سازیم که اینجا واژه «سر» را نباید به معنی کلامی آن، که به معنی حقیقتی است که از خدا الهام شده و به تنهایی با دلیل انسانی قابل اثبات نیست، بفهمیم. همچنین نباید «سر» را به معنی چیز پیچیده رازآمیزی بگیریم که اکنون به سبب نبودن وسایل برای پاسخ دادن به مسئله مربوطه آن را نمی‌دانیم. «راز» نه حقیقت الهام شده است نه ناشناخته. این کلمه برای دلالت به آن چیزی بکار می‌رود که به تجربه درمی‌آید، ولی به طریقی که در آن به آسانی از ذهن یا شناسنده کنار بگیرند، عینیت‌پذیر نمی‌تواند باشد.

این موضوع ممکن است با بیان فرقی که مارسل میان «تفکر نخستین» و «تفکر دومین»^۳ قائل شده روشن‌تر گردد. و برای تبیین این فرق، ما از عشق واقعی مثال می‌آوریم. مقدم بر همه سطح بی‌واسطه تجربه است که سطح وجودی هم می‌گویند. پرویز و مریم به همدیگر عاشق‌اند. ما اینجا یک وحدت راستین داریم. هر یک از آنها بی‌شک، دربارهٔ دیگری می‌اندیشند؛ ولی، ما فرض خواهیم کرد که هیچیک عموماً دربارهٔ عشق فکر نمی‌کنند. عشق‌بازی و تفکر دربارهٔ عشق فعالیت‌های قابل تشخیصی هستند.

حال فرض کنیم که پرویز، که نسبت به مریم عشق می‌ورزد، می‌خواهد به روشنی در باب ماهیت عشق بیندیشد. یک راه این کار اینست که پرویز از کار عاشقی عقب

1. Totality.

2. The Method of objectification.

3. "First Reflection" and "Second Reflection".

می‌نشیند برای اینکه در آن بنگرد و از خارج آن را تحلیل کند؛ او عشق را عینیت می‌بخشد، و آن را از خود دور می‌سازد، به مانند یکی از اعیان متعلق به عموم که خارج از وجود اوست، و از اوجد است. وضع او وضع یک عاشق نیست، بلکه وضع یک دانشور^۱ است. شاید وی پس از آن، اقدام به تحلیل و توصیف کار عشق‌بازی در اصطلاحات روانشناسی بکند. یا ممکن است فرض‌هایی بر مبنای روش فروید بسازد و در آن منشأ و ماهیت کار عشق‌بازی را دنبال نماید. پرویز، دیگر پرویز عاشق مریم نیست؛ او نمونه‌یی از یک ذهن علمی است که موضوع خود را به طرز غیرشخصی بررسی می‌کند و آن را به عوامل یا اجزاء ترکیب‌کننده آن تجزیه و تحلیل می‌کند. برای اینکه منظور کنونی او از مریم دیگر آن معشوقه یگانه نیست: او تنها موضوع فعالیتتی است که به عین مبدل شده و برای یک تحلیل و توصیف علمی ذهنیت یافته است. جادوی عشق در برابر روشنایی شدید دانش غیرشخصی و عینی، رنگ خود را باخته است.

این نوع از تفکر به وسیله مارسل «تفکر نخستین» نامیده شده است. و روشن است که در مثالی که ما برای این مسأله آورده‌ایم، آنچه عشق نامیده می‌شود در استعمال فنی مارسل به عنوان یک «مسأله» بررسی شده است. تفکر نخستین، که در آن عینی شدن و مفهوم «مسأله» با هم گرد می‌آیند.

در سطح تفکر نخستین، وحدت تجربه بی‌واسطه ماقبل تفکر^۲ از میان می‌رود. ولی ممکن است که نوع دیگری از تفکر رخ بنماید که مارسل «تفکر دومین»^۳ اش نامیده و می‌کوشد تا آنجایی که ممکن است بیواسطگی تجربه را با تفکر بهم آمیزد. برای آنکه موضوع را با مثالی که زده‌ایم ادامه بدهیم، ممکن است با تفکری مواجه شویم که همه اوقات وحدت راستین محقق را با ارتباط عشقی شخصی او حفظ کند. پرویز تفکر می‌کند، ولی او تا آنجا که این کار ممکن باشد از درون خود تجربه تفکر می‌کند، نه از خارج. وی درباره معنی مابعدالطبیعی عشق به عنوان ارتباط یا آمیزش اشخاص که به منزله اشتراک در وجود^۴ است اندیشه می‌کند. او هرگز نمی‌پرسد که عشق صرفاً از برون‌سوی چگونه بنظر می‌رسد؟ ولی آیا این تجربه برای من از خودم به عنوان «شخص

1. Scientist.

2. Pre - reflective Immediate Experience.

3. "Participation in Being [= مساهمت در هستی].

انسانی»^۱ در ارتباط با دیگری و نیز ارتباط با هستی عموماً چیزی را فاش می‌سازد؟ او دیگر با یک «مسئله» سروکار ندارد، بلکه سروکار او با «سر» است. اینجاست که تفکر دومین و مفهوم «سر» بهم می‌رسند.

آشکارا همه این نکته‌ها سخت دشوار است. تا زمانی که شخص درباره مفاهیم کلی به تفکر می‌پردازد، چنین می‌اندیشد که همه را می‌فهمد. مقصود من این است که کسی می‌تواند رؤیای مقید کردن بی‌واسطگی سطح وجودی را دریابد که در زمان تفکر در سطح نخستین یا تحلیل علمی، گم شده باشد. ولی هرگاه کسی شروع به بیان یا کوشش به تحدید دقیق ماهیت تفکر دومین می‌کند همو به زودی گرفتار مشکلات می‌شود. با وجود این، دست‌کم یک چیز روشن است. درست همچنانکه مارسل، جزماً با همه نیروهای اجتماعی یا سیاسی‌یی که می‌خواهند شخص انسانی را بکلی «عینیت» بدهند، و او را به چیزی مبدل سازند که قابل اشارت با «آن»^۲ باشد، و صرفاً شماره‌یی از کل یا جمع، یا او را تنها مبدل به کار یا تکلیف اجتماعیش سازد، مخالفت می‌ورزد. بنابراین، در فلسفه، وی نه تنها با حصول‌گرایی ضدیت نشان می‌دهد، بلکه با معنی‌انگاری یا مذهب معنوی مطلق^۳ (که خود زمانی به صورت آنگلو ساکسنی آن مجذوب شده بود) و نیز با همه اشکال فلسفه‌هایی که به نظر او تسلیم روح «عینی‌کردن»^۴ می‌شوند و بویژه از تجارب واقعی شخص انسانی به عنوان شخص طفره می‌روند یا آن را نادیده می‌گیرند، یا آن را تحریف می‌کنند، مخالفت شدیدی می‌ورزد. درواقع، مفهوم شخص در فلسفه او چنان اهمیت دارد که (ما) می‌خواهیم نتایج مورد نظر خود را متمرکز در این سؤال بکنیم که «من کیستم؟» یا «معنی شخص بودن» چیست؟

شرط اساسی انسان، بودن اوست در وضعی یا شأنی، نه در این یا آن شأن بخصوص، بلکه در جهان. من از آغازی که در جهان بوده‌ام با هستی شرکت داشته‌ام و نسبت به آن «باز»^۵ بوده‌ام. ارتباط ذهن - عین^۶ در سطح تفکر ظهور می‌یابد؛ ولی «فرض»^۷ نخستین خودم به عنوان یک خود خودبسته^۸ نیست بلکه خودی است که در جهانست، و در وضعی یا شأنی حضور دارد.

1. "Human person".

2. "It".

3. Absolute Idealism.

4. "objectification".

5. "Open".

6. "Subject - Object Relation".

7. Datum (= معلوم).

8. "Self - Enclosed Ego".

افتادن من به ورطه ترکیب متحیز - جسمانی^۱، یا کیهان^۲ از طریق کالبد من بوده است. من به صورت «تجسم یافته» یا «مُتَجَسِّد»^۳ به جهان، آمده‌ام. این بدان معنی نیست که جسم من صرفاً ابزاری است که به وسیله آن پیام‌هایی (احساساتی) از جهانی که برای من بیگانه است دریافت می‌کنم. کالبد من ابزاری نیست که من، بدان معنی که مالک و بکاربرنده یک قلم خودنویس یا یک دستگاه دوربین هستم، مالک و بکاربرنده آن نیز باشم. درست است که من می‌توانم بگویم «من یک کالبد دارم»، ولی ارتباط من به کالبد خودم با واژه «داشتن» بطور کافی بیان نمی‌شود. و نه بدرستی با این عبارت بیان می‌شود که بگویم من «کالبد خودم هستم». هیچیک از این دو بیان کافی نیست. ارتباط من با کالبدم «رازآمیز»^۴ است. ارتباط مذکور «تبدیل‌ناپذیر»^۵ است، و از نوع خودش است و نظیر ندارد: آن خودش را از برای توصیف در اصطلاحاتی چون «داشتن» که از جهان اعیان گرفته شده عاریه نمی‌دهد. ولی به هر صورت، من از طریق «تجسم»، در هستی شریک می‌شوم، بویژه در جهان متحیز جسمانی.

با وجود این، من در هستی صرفاً به معنی کیهان مادی طبیعی اشتراک نمی‌یابم. به عنوان یک شخص انسان، اساساً من نسبت به «دیگران» باز هستم. ولی ارتباط من با انسان‌های دیگر از دوازه عمده امکان‌پذیر می‌شود. نخست اینکه، شخص دیگر برای من «عین» یا «آن» [ضمیر اشاره] باشد. این مطلب از چندین راه روشن می‌گردد. برای نمونه، در این نوع «عشق» که در آن یک انسان برای دیگری تنها وسیله‌ی یا ابزاری از برای رضایت باطن خود او باشد. در این صورت انسان پیشین برای دومین به منزله «موضوع» [چیز یا وسیله] است. باز مثال دیگری می‌زنیم که چندان «نمایان»^۶ نباشد. مادام که کسی برای من چیزی بیشتر از راننده تراموای بی‌نام و نشان نیست، او برای من یک «موضوع» یا «آلت» است. ما بر اثر ارتباط ذهن - عین بهم برخوردیم که مشخصه سطح تفکر نخستین است. دوم اینکه، یک انسان می‌تواند صرفاً برای من یک «عین»، یک «آن»، یک «او» نباشد، بلکه یک «تو»^۷ باشد. اینجا ما در سطح تداخل ذهنیت^۸ هستیم. در این سطح، وقتی من تنگی یا محدودیت خودپرستی یا خودگرایی و ارتباط ذهن - عین را تعالی

1. Spatio - Temporal.

2. The Cosmos.

3. "Incarnated".

4. "Mysterious".

5. "Irreducible".

6. "Dramatic".

7. "tu, Du".

8. "Intersubjectivity".

می‌دهم، آنجا روابط شخصی مانند عشق و وفاداری و «بودن در حضور دیگران»^۱ ظاهر می‌گردد که از راه تفکر دومین می‌توان بررسی و معاینه کرد. در سطح تداخل ذهنیت من آگاهانه شرکت خود را در هستی در سطح ارتباط و اشتراک^۲ شخصی درمی‌یابم و به خود اختصاص می‌دهم.

در این سطح از تداخل ذهنیت نیاز یا «اضطراب»^۳ من نسبت به هستی تا حدودی برآورده شده است. من با ارتباط با دیگری و با وفاداری نسبت به دیگران، رابطه «دارا بودن» (یک عین) و بودن خود را در ساحت هستی تعالی می‌بخشم. دیگران برای من حضور دارند، نه ضرورتاً به معنی محلی یا مکانی آن‌ها، و ما هر دو در هستی مشارکت می‌کنیم، و این مشارکت در فعالیتی مانند عشق‌بازی مکان مقتضی و سزاوار خود را می‌یابد. ولی نیاز من به هستی در مطلق و نامشروط جا می‌گیرد، اگرچه از حوزه محدود و مشروط نیز برکنار نیست. من آرزومند یک خود - متعهدسازی مطلق و یک وفاداری و صمیمیت مطلق هستم. من ممکن است نخست از طریق روابط انسانی این آرزو را بپذیرم. ولی تأمل به من نشان می‌دهد که این کار مستلزم «احضار تو مطلق»^۴ است که او بنیاد هستی و ارزش است و همو به تنهایی «وفاداری ابدی»^۵ را ممکن می‌سازد. از این جهت در جست‌وجوی روابطی که در سطح تداخل ذهنیت ظهور می‌یابد، من خدا را به عنوان مطلق متعال شخصی یا شخص مطلق متعال «کشف می‌کنم»، و از جهت یابی شخصیت خودم از طریق «تو»ی مطلق یا خدا آگاه می‌شوم. من از آغاز به هستی باز هستم؛ و اختصاص آگاهانه این باز بودن^۶ از طریق تعالی دادن خود با ارتباط با دیگران منتهی به یک خود - پیوندی^۷ شخصی در سپاس و ستایش خدا می‌گردد. از طریق تفکر دومین در روابطی که در سطح تداخل ذهنیت ظهور می‌رسد، و از قیاس با وجود من به عنوان یک شخص، متوجه معنی مابعدالطبیعی آن‌ها می‌شوم. من به طور شایانی یک شخص انسانی می‌شوم تنها از طریق خود - تعالی بخشی، تنها از طریق آگاهی راستین به ارتباط خودم با دیگر انسان‌ها و نیز با خدا.

1. "Disponsibility".

2. Communion.

3. "Exigency" (= ضرورت؛ اقتضا).

4. The "Invocation of the absolute thou".

5. "Eternal Fidelity".

6. "Open-ness".

7. Self - Relating.

بنابراین، مارسل می‌کوشد که حس عمق و آگاهی از معنی مابعدالطبیعی را نزد عموم از نو بیدار کند. او اغلب با واژه‌های آشنایی چون «داشتن» یا «حضور» آغاز می‌کند و به تدریج معنی آنرا تحلیل می‌کند. برای یک لحظه، ممکن است فکر کنیم که به یک تحلیل‌گر لسانی^۱ گوش فرامی‌دهیم. ولی به‌زودی او را در حالی می‌یابیم که معنی مابعدالطبیعی را که ظاهراً در پشت پردهٔ واژهٔ معمولی و «عامیانه»^۲ پنهان بوده به روی ما باز می‌کند. ممکن است بگوییم که او با فاش ساختن کاربردهای تجربهٔ شخصی سروکار دارد، اما او این کار را با «قبلی فرض کردن»^۳ یک رشته مبادی یا مفاهیم که دلالت بر یک نظام کلی، و پس از آن جای دادن تجربه در این قالب از پیش دریافته^۴ نمی‌کند، بلکه بیشتر می‌کوشد که معنی مابعدالطبیعی یک تجربه را از درون خود همان تجربه بدر آورد. او می‌کوشد تا ما را وادار کند که بنگریم و ببینیم و تأکید کنیم تا اینکه برای ما قضایایی را به معنی «اثبات» قیاسی^۵ ثابت گرداند.

درواقع، نبودن «برهان» در نوشته‌های مارسل، این امکان را فراهم می‌سازد که در خواننده یک حس ناخشنودی بوجود بیاید. البته این درست است که بعید می‌نماید که کسی از این مطلب شکایت داشته باشد که وی وجود جهان خارجی و اشخاص دیگر را به‌درستی ثابت نمی‌کند.

برای اینکه این مطلب به کلی روشن است که هر کوششی که در این راه انجام داده شود، شدیداً با نظرگاه او ناسازگار^۶ و ناهماهنگ درخواهد آمد. اگر مفروض بنیادی^۷ همانا خودی است که در جهان هست، و اگر آگاهی از خود به عنوان ذهن تنها هم‌طرز^۸ با آگاهی از عین ظهور می‌یابد، و اگر معرفت شخص از خودش «بالملازمه»^۹ با معرفت از دیگران رشد می‌یابد، به قدر کفایت روشن خواهد بود که کوشش در اثبات خطا بودن خود واقع‌انگاری^{۱۰} بکنیم، اگرچه درواقع دانسته یا مفروض پیشین خود خود - بسته و خود جداگشته^{۱۱} بوده است. و نظر مارسل در اینجا با نظر عمومی یا نظرگاه عموم مردم

1. Linguistic Analyst.

2. "Trivial".

3. "Presupposing".

4. Preconceived.

5. Deductive.

6. Inconsistent.

7. Fundamental Datum.

8. Pari Passu (= At the same rate of pace).

9. "Concomitantly".

10. Solipsism (= من‌آیینی = عندیت).

11. Isolated Ego.

مسأله از خارج همچنانکه یک روانشناس انجام می دهد، اندیشه بکنیم. پس از آن از این پرسش یک «مسأله» بسازیم. ولی با انجام دادن این کار، ما پرسشگر را از حساب بیرون گذاشته ایم، بدین معنی که پرسشگر نمی تواند همانند موضوع روانشناس عینیت یافته باشد و هم اینجاست آن چیزی که به اصطلاح از تحلیل می گریزد! با وجود این، اگر ما بخواهیم که درباره «تمامیت»^۱ خودمان پرسش کنیم، باید خودی را که هم سؤال را می پرسد و هم بررسی می کند، بررسی کنیم. ولی نمی توانیم خودمان را به عنوان پرسشگر عینیت بدهیم. بنابراین، از برای بررسی کلیت وجود خودمان، ما باید روش تفکر دیگری جز روش عینیت بخشیدن^۲ بکار ببریم. زیرا روش تفکری که مناسب «مسائل» است مناسب و در خود کشف «اسرار» نیست.

ولی پیش از آنکه جلوتر برویم بهتر است این نکته را روشن سازیم که اینجا واژه «سر» را نباید به معنی کلامی آن، که به معنی حقیقتی است که از خدا الهام شده و به تنهایی با دلیل انسانی قابل اثبات نیست، بفهمیم. همچنین نباید «سر» را به معنی چیز پیچیده رازآمیزی بگیریم که اکنون به سبب نبودن وسایل برای پاسخ دادن به مسأله مربوطه آن را نمی دانیم. «راز» نه حقیقت الهام شده است نه ناشناخته. این کلمه برای دلالت به آن چیزی بکار می رود که به تجربه درمی آید، ولی به طریقی که در آن به آسانی از ذهن یا شناسنده کنار بگیرند، عینیت پذیر نمی تواند باشد.

این موضوع ممکن است با بیان فرقی که مارسل میان «تفکر نخستین» و «تفکر دومین»^۳ قائل شده روشن تر گردد. و برای تبیین این فرق، ما از عشق واقعی مثال می آوریم. مقدم بر همه سطح بی واسطه تجربه است که سطح وجودی هم می گویند. پرویز و مریم به همدیگر عاشقاند. ما اینجا یک وحدت راستین داریم. هر یک از آنها بی شک، درباره دیگری می اندیشند؛ ولی، ما فرض خواهیم کرد که هیچیک عموماً درباره عشق فکر نمی کنند. عشق بازی و تفکر درباره عشق فعالیت های قابل تشخیصی هستند.

حال فرض کنیم که پرویز، که نسبت به مریم عشق می ورزد، می خواهد به روشنی در باب ماهیت عشق بیندیشد. یک راه این کار اینست که پرویز از کار عاشقی عقب

1. Totality.

2. The Method of objectification.

3. "First Reflection" and "Second Reflection".

می‌نشیند برای اینکه در آن بنگرد و از خارج آن را تحلیل کند؛ او عشق را عینیت می‌بخشد، و آن را از خود دور می‌سازد، به مانند یکی از اعیان متعلق به عموم که خارج از وجود اوست، و از او جداست. وضع او وضع یک عاشق نیست، بلکه وضع یک دانشور^۱ است. شاید وی پس از آن، اقدام به تحلیل و توصیف کار عشق‌بازی در اصطلاحات روانشناسی بکند. یا ممکن است فرض‌هایی بر مبنای روش فروید بسازد و در آن منشأ و ماهیت کار عشق‌بازی را دنبال نماید. پرویز، دیگر پرویز عاشق مریم نیست؛ او نمونه‌یی از یک ذهن علمی است که موضوع خود را به طرز غیرشخصی بررسی می‌کند و آن را به عوامل یا اجزاء ترکیب‌کننده آن تجزیه و تحلیل می‌کند. برای اینکه منظور کنونی او از مریم دیگر آن معشوقه یگانه نیست؛ او تنها موضوع فعالیتتی است که به عین مبدل شده و برای یک تحلیل و توصیف علمی ذهنیت یافته است. جادوی عشق در برابر روشنایی شدید دانش غیرشخصی و عینی، رنگ خود را باخته است.

این نوع از تفکر به وسیله مارسل «تفکر نخستین» نامیده شده است. و روشن است که در مثالی که ما برای این مسأله آورده‌ایم، آنچه عشق نامیده می‌شود در استعمال فنی مارسل به عنوان یک «مسأله» بررسی شده است. تفکر نخستین، که در آن عینی شدن و مفهوم «مسأله» با هم گرد می‌آیند.

در سطح تفکر نخستین، وحدت تجربه بی‌واسطه ماقبل تفکر^۲ از میان می‌رود. ولی ممکن است که نوع دیگری از تفکر رخ بنماید که مارسل «تفکر دومین»^۳ اش نامیده و می‌کوشد تا آنجایی که ممکن است بیواسطگی تجربه را با تفکر بهم آمیزد. برای آنکه موضوع را با مثالی که زده‌ایم ادامه بدهیم، ممکن است با تفکری مواجه شویم که همه اوقات وحدت راستین محقق را با ارتباط عشق شخصی او حفظ کند. پرویز تفکر می‌کند، ولی او تا آنجا که این کار ممکن باشد از درون خود تجربه تفکر می‌کند، نه از خارج. وی درباره معنی مابعدالطبیعی عشق به عنوان ارتباط یا آمیزش اشخاص که به منزله اشتراک در وجود^۳ است اندیشه می‌کند. او هرگز نمی‌پرسد که عشق صرفاً از برون سوی چگونه بنظر می‌رسد؟ ولی آیا این تجربه برای من از خودم به عنوان «شخص

1. Scientist.

2. Pre - reflective Immediate Experience.

3. "Participation in Being [= شُاهمت در هستی]."

انسانی»^۱ در ارتباط با دیگری و نیز ارتباط با هستی عموماً چیزی را فاش می‌سازد؟ او دیگر با یک «مسأله» سروکار ندارد، بلکه سروکار او با «سِر» است. اینجاست که تفکر دومین و مفهوم «سِر» بهم می‌رسند.

آشکارا همه این نکته‌ها سخت دشوار است. تا زمانی که شخص درباره مفاهیم کلی به تفکر می‌پردازد، چنین می‌اندیشد که همه را می‌فهمد. مقصود من این است که کسی می‌تواند رؤیای مقید کردن بی‌واسطگی سطح وجودی را دریابد که در زمان تفکر در سطح نخستین یا تحلیل علمی، گم شده باشد. ولی هرگاه کسی شروع به بیان یا کوشش به تحدید دقیق ماهیت تفکر دومین می‌کند همو به زودی گرفتار مشکلات می‌شود. با وجود این، دست‌کم یک چیز روشن است. درست همچنانکه مارسل، جزماً با همه نیروهای اجتماعی یا سیاسی‌یی که می‌خواهند شخص انسانی را بکلی «عینیت» بدهند، و او را به چیزی مبدل سازند که قابل اشارت با «آن»^۲ باشد، و صرفاً شماره‌یی از کل یا جمع، یا او را تنها مبدل به کار یا تکلیف اجتماعی سازد، مخالفت می‌ورزد. بنابراین، در فلسفه، وی نه تنها با حصول‌گرایی ضدیت نشان می‌دهد، بلکه با معنی‌انگاری یا مذهب معنوی مطلق^۳ (که خود زمانی به صورت آنگلساکسنی آن مجذوب شده بود) و نیز با همه اشکال فلسفه‌هایی که به نظر او تسلیم روح «عینی‌کردن»^۴ می‌شوند و بوبزه از تجارب واقعی شخص انسانی به عنوان شخص طفره می‌روند یا آن را نادیده می‌گیرند، یا آن را تحریف می‌کنند، مخالفت شدیدی می‌ورزد. درواقع، مفهوم شخص در فلسفه او چنان اهمیت دارد که (ما) می‌خواهیم نتایج مورد نظر خود را متمرکز در این سؤال بکنیم که «من کیستم؟» یا «معنی شخص بودن» چیست؟

شرط اساسی انسان، بودن اوست در وضعی یا شأنی، نه در این یا آن شأن بخصوص، بلکه در جهان. من از آغازی که در جهان بوده‌ام با هستی شرکت داشته‌ام و نسبت به آن «باز»^۵ بوده‌ام. ارتباط ذهن - عین^۶ در سطح تفکر ظهور می‌یابد؛ ولی «فرض»^۷ نخستین خودم به عنوان یک خود خودبسته^۸ نیست بلکه خودی است که در جهانست، و در وضعی یا شأنی حضور دارد.

1. "Human person".

2. "It".

3. Absolute Idealism.

4. "objectification".

5. "Open".

6. "Subject - Object Relation".

7. Datum (= معلوم).

8. "Self - Enclosed Ego".

افتادن من به ورطه ترکیب متحیز - جسمانی^۱، یا کیهان^۲ از طریق کالبد من بوده است. من به صورت «تجسم یافته» یا «مُتَجَسَّد»^۳ به جهان، آمده‌ام. این بدان معنی نیست که جسم من صرفاً ابزاری است که به وسیله آن پیام‌هایی (احساساتی) از جهانی که برای من بیگانه است دریافت می‌کنم. کالبد من ابزاری نیست که من، بدان معنی که مالک و بکاربرنده یک قلم خودنویس یا یک دستگاه دوربین هستم، مالک و بکاربرنده آن نیز باشم. درست است که من می‌توانم بگویم «من یک کالبد دارم»، ولی ارتباط من به کالبد خودم با واژه «داشتن» بطور کافی بیان نمی‌شود. و نه بدرستی با این عبارت بیان می‌شود که بگویم من «کالبد خودم هستم». هیچیک از این دو بیان کافی نیست. ارتباط من با کالبدم «رازآمیز»^۴ است. ارتباط مذکور «تبدیل‌ناپذیر»^۵ است، و از نوع خودش است و نظیر ندارد: آن خودش را از برای توصیف در اصطلاحاتی چون «داشتن» که از جهان اعیان گرفته شده عاریه نمی‌دهد. ولی به هر صورت، من از طریق «تجسم»، در هستی شریک می‌شوم، بویژه در جهان متحیز جسمانی.

با وجود این، من در هستی صرفاً به معنی کیهان مادی طبیعی اشتراک نمی‌یابم. به عنوان یک شخص انسان، اساساً من نسبت به «دیگران» باز هستم. ولی ارتباط من با انسان‌های دیگر از دوراه عمده امکان‌پذیر می‌شود. نخست اینکه، شخص دیگر برای من «عین» یا «آن» [ضمیر اشاره] باشد. این مطلب از چندین راه روشن می‌گردد. برای نمونه، در این نوع «عشق» که در آن یک انسان برای دیگری تنها وسیله‌ی یا ابزاری از برای رضایت باطن خود او باشد. در این صورت انسان پیشین برای دومین به منزله «موضوع» [چیز یا وسیله] است. باز مثال دیگری می‌زنیم که چندان «نمایان»^۶ نباشد. مادام که کسی برای من چیزی بیشتر از راننده تراموای بی نام و نشان نیست، او برای من یک «موضوع» یا «آلت» است. ما بر اثر ارتباط ذهن - عین بهم برخوردیم که مشخصه سطح تفکر نخستین است. دوم اینکه، یک انسان می‌تواند صرفاً برای من یک «عین»، یک «آن»، یک «او» نباشد، بلکه یک «تو»^۷ باشد. اینجا ما در سطح تداخل ذهنیت^۸ هستیم. در این سطح، وقتی من تنگی یا محدودیت خودپرستی یا خودگرایی و ارتباط ذهن - عین را تعالی

1. Spatio - Temporal.

2. The Cosmos.

3. "Incarnated".

4. "Mysterious".

5. "Irreducible".

6. "Dramatic".

7. "tu, Du".

8. "Intersubjectivity".

می‌دهم، آنجا روابط شخصی مانند عشق و وفاداری و «بودن در حضور دیگران»^۱ ظاهر می‌گردد که از راه تفکر دومین می‌توان بررسی و معاینه کرد. در سطح تداخل ذهنیت من آگاهانه شرکت خودم را در هستی در سطح ارتباط و اشتراک^۲ شخصی درمی‌یابم و به خود اختصاص می‌دهم.

در این سطح از تداخل ذهنیت نیاز یا «اضطرار»^۳ من نسبت به هستی تا حدودی برآورده شده است. من با ارتباط با دیگری و با وفاداری نسبت به دیگران، رابطه «دارا بودن» (یک عین) و بودن خود را در ساحت هستی تعالی می‌بخشم. دیگران برای من حضور دارند، نه ضرورتاً به معنی محلی یا مکانی آنها، و ما هر دو در هستی مشارکت می‌کنیم، و این مشارکت در فعالیتی مانند عشق‌بازی مکان مقتضی و سزاوار خود را می‌یابد. ولی نیاز من به هستی در مطلق و نامشروط جا می‌گیرد، اگرچه از حوزه محدود و مشروط نیز برکنار نیست. من آرزومند یک خود - متعهدسازی مطلق و یک وفاداری و صمیمیت مطلق هستم. من ممکن است نخست از طریق روابط انسانی این آرزو را بپذیرم. ولی تأمل به من نشان می‌دهد که این کار مستلزم «احضار تو مطلق»^۴ است که او بنیاد هستی و ارزش است و همو به تنهایی «وفاداری ابدی»^۵ را ممکن می‌سازد. از این جهت در جست‌وجوی روابطی که در سطح تداخل ذهنیت ظهور می‌یابد، من خدا را به عنوان مطلق متعال شخصی یا شخص مطلق متعال «کشف می‌کنم»، و از جهت یابی شخصیت خودم از طریق «تو»ی مطلق یا خدا آگاه می‌شوم. من از آغاز به هستی باز هستم؛ و اختصاص آگاهانه این باز بودن^۶ از طریق تعالی دادن خود با ارتباط با دیگران منتهی به یک خود - پیوندی^۷ شخصی در سپاس و ستایش خدا می‌گردد. از طریق تفکر دومین در روابطی که در سطح تداخل ذهنیت بظهور می‌رسد، و از قیاس با وجود من به عنوان یک شخص، متوجه معنی مابعدالطبیعی آنها می‌شوم. من به طور شایانی یک شخص انسانی می‌شوم تنها از طریق خود - تعالی بخشی، تنها از طریق آگاهی راستین به ارتباط خودم با دیگر انسان‌ها و نیز با خدا.

1. "Disponsibility".

2. Communion.

3. "Exigency" (= ضرورت؛ اقتضا).

4. The "Invocation of the absolute thou".

5. "Eternal Fidelity".

6. "Open-ness".

7. Self - Relating.

بنابراین، مارسل می‌کوشد که حس عمق و آگاهی از معنی مابعدالطبیعی را نزد عموم از نو بیدار کند. او اغلب با واژه‌های آشنایی چون «داشتن» یا «حضور» آغاز می‌کند و به تدریج معنی آن‌را تحلیل می‌کند. برای یک لحظه، ممکن است فکر کنیم که به یک تحلیل‌گر لسانی^۱ گوش فرامی‌دهیم. ولی به زودی او را در حالی می‌یابیم که معنی مابعدالطبیعی را که ظاهراً در پشت پردهٔ واژه معمولی و «عامیانه»^۲ پنهان بوده به روی ما باز می‌کند. ممکن است بگوییم که او با فاش ساختن کاربردهای تجربه شخصی سروکار دارد، اما او این کار را با «قبلی فرض کردن»^۳ یک رشته مبادی یا مفاهیم که دلالت بر یک نظام کلی، و پس از آن جای دادن تجربه در این قالب از پیش دریافته^۴ نمی‌کند، بلکه بیشتر می‌کوشد که معنی مابعدالطبیعی یک تجربه را از درون خود همان تجربه بدر آورد. او می‌کوشد تا ما را وادار کند که بنگریم و ببینیم و تأکید کنیم تا اینکه برای ما قضایی را به معنی «اثبات» قیاسی^۵ ثابت گرداند.

درواقع، نبودن «برهان» در نوشته‌های مارسل، این امکان را فراهم می‌سازد که در خواننده یک حس ناخشنودی بوجود بیاید. البته این درست است که بعید می‌نماید که کسی از این مطلب شکایت داشته باشد که وی وجود جهان خارجی و اشخاص دیگر را به درستی ثابت نمی‌کند.

برای اینکه این مطلب به کلی روشن است که هر کوششی که در این راه انجام داده شود، شدیداً با نظرگاه او ناسازگار^۶ و ناهماهنگ درخواهد آمد. اگر مفروض بنیادی^۷ همانا خودی است که در جهان هست، و اگر آگاهی از خود به عنوان ذهن تنها هم‌تراز^۸ با آگاهی از عین ظهور می‌یابد، و اگر معرفت شخص از خودش «بالملازمه»^۹ با معرفت از دیگران رشد می‌یابد، به قدر کفایت روشن خواهد بود که کوشش در اثبات خطا بودن خود واقع‌انگاری^{۱۰} بکنیم، اگرچه درواقع دانسته یا مفروض پیشین خود خود - بسته و خود جداگشته^{۱۱} بوده است. و نظر مارسل در اینجا با نظر عمومی یا نظرگاه عموم مردم

1. Linguistic Analyst.

2. "Trivial".

3. "Presupposing".

4. Preconceived.

5. Deductive.

6. Inconsistent.

7. Fundamental Datum.

8. Pari Passu (= At the same rate of pace).

9. "Concomitantly".

10. Solipsism (= من‌آیینی = عندیت).

11. Isolated Ego.

متناسب درمی آید. زیرا هیچکس واقعاً و جدّاً به خود واقع‌انگاری معتقد نیست. با وجود این طبیعی است که بپرسند که مارسل چگونه نشان می‌دهد که خدا وجود دارد. زیرا در آنجا که جهان خارج و مردمان دیگر وارد حوزه تجربه عمومی می‌شوند، خدا متعالی است. ولی ما باید به خاطر داشته باشیم که مارسل با هدایت انسان به نکته‌یی که در آن خدا به عنوان تو مطلق^۱ «محسوب می‌شود» سروکار دارد، و برای نمونه، براهین وجود یک «علّت اولی»^۲ بنظر می‌رسد به نسبت با نیل به این غایت ارتباط و ارزش اندکی دارد، اگر انسانی به ماندن در سطح «تفکر نخستین» پافشاری بکند، نهایت کاری که از او ساخته است این می‌تواند باشد که خدا را در حقیقت به عنوان یک «عین»^۳ نشناسد، نتیجه‌یی که از یک قیاس یا از یک فرض نجومی نیز بدست می‌آید. ولی اگر یک انسان خودش را در سطح «تفکر دومین» جای بدهد، او می‌تواند خدا را به عنوان مطلق شخصی که به روابطی که در سطح تداخل ذهنیت ظهور می‌یابند معنی و ارزش می‌بخشد، کشف کند. بنظر می‌رسد که ما اینجا به شرح فرقی قدیم می‌رسیم و آن فرق خدای فیلسوفان، و خدای ابراهیم و اسحق و یعقوب است. البته منظور این نیست که نظرگاه مارسل را کافی می‌دانیم، بلکه تنها می‌خواهیم توجه خوانندگان را به ماهیت نظر او جلب کنیم. در نظر او کشف خدا در سطح تفکر دومین «تفکر مشتاقانه»^۴ است تنها برای مردی که با سرسختی در سطح تفکر نخستین باقی می‌ماند و دیدگان خود را به معنی مابعدالطبیعی تجربه شخصی فرو می‌بندد.

از این نظر که مارسل یک کاتولیک معتقد بود، ممکن است به ذهن برخی از خوانندگان بگذرد که فلسفه او نتیجه کاتولیک‌گرایی خود اوست، جز اینکه تفکرات او با مهارت تنظیم گشته تا سرانجام زیر عنوان مستدعیات و نیازهای انسان به مفهوم الوهیت بینجامد. ولی این نظری اشتباه خواهد بود. گذشته از این واقعیت که وی در تفکرات خویش به جزئیات^۵ کاتولیک متوسّل نمی‌شود، پایه‌های روشن فلسفی او بسیار پیش‌تر از آن ریخته شده بود که وی به سال ۱۹۲۹ به کلیسا رسید، یعنی وقتی که سی‌ونه ساله شده بود. البته خط سیر روحانی او، همچنانکه پیش از این گفتیم، بخش عمده تفکرات فلسفی او را تشکیل می‌دهد و همین او را به مسیحیت رهبری کرد؛ و البته او در پرتو

1. "Absolute thou".

2. "First Cause".

3. "Object".

4. "Wishful thinking".

5. Dognas.

ایمان مسیحی خود فیلسوف‌نمایی می‌کند، به این دلیل ساده که او به عنوان گابریل مارسل همواره چون یک شخص انسانی محدود تفکر و تأمل می‌کند. ولی وی یک «متکلم نقابدار یا تلبیس‌گر مسیحی»^۱ نیست: وی یک فیلسوف است و یک فیلسوف باقی می‌ماند، فیلسوفی با اندیشه نشان‌دار اصیل و والا.^۲

نلسون گودمن^۳ (۱۹۹۴-۱۹۰۶ م.) [بستن، فیلادلفیا] گودمن پژوهش‌های ویژه‌ی در نظریه منطقی و نظریه معرفت کرده و مقالات گوناگونی در موضوعات این علوم نوشته است. در سال ۱۹۵۱ گودمن کتاب ساختمان نمود^۴ را نوشت، که کوشش بسیار برجسته‌ی است برای بکار بردن روش‌های منطق نموداری در ساحت پدیدارها، بنابر عقیده خود او که: باید مسایل فلسفی را این چنین پژوهش و بحث کرد. با وجود این البته گودمن خود را به روشنی متعهد به پذیرش پدیدارآنگاری^۵ یا نام‌آنگاری^۶ نمی‌داند، اگرچه فلسفه او شباهت نزدیک به این دو فلسفه دارد. این کتاب کوشش مفصلی است برای از میان بردن اختلاط و برهمی مباحث فلسفه؛ کوششی چنان دقیق، که جز یک خواننده دقیق هر کس دیگری را دچار حیرت و سرگردانی می‌سازد.

گودمن در سه بخش، نخست از ماهیت و روش‌های فلسفه منطقی^۷، دوم از ضرورت‌های ترکیب منطقی^۸ درست، و سوم از اختیار لغات یا اصطلاحات فوق منطقی^۹ بحث می‌کند. وی پس از این کار به نمونه‌های نظام‌ها و روابط کیفیات یا کمیات (= اجزاء) می‌پردازد. سرانجام گودمن به طبقه‌بندی کیفیات می‌پردازد، و حساب جامعه و فاصله شکل و مقدار را بیان می‌کند، و از آن‌ها به ساحت جهان مادی و طبیعی می‌رسد و از آن‌ها نیز به تفصیل سخن می‌دارد.

1. Disguised Catholic theologian.

۲. کاپلستون، فلسفه معاصر، ۲۲۴-۲۱۳، ترجمه نگارنده، زوار، تهران، ۱۳۵۸ هـ. ش. و نیز، ←:

Ency of Philosophy, Vol. 5/153-155. ed. by Paul Edwards, N.Y. - London, 1972.

3. H. Nelson Goodman.

4. *The Structure of Appearance*.

5. Phenomenalism.

6. Nominalism.

7. Logical Philosophy.

8. The Requirements of accurate Logical Constructions.

9. Extra - Logical.

جی. ان. فلیو^۱ (-۱۹۲۳ م.) [آکسفورد، آمستردام، کیلی]. این فیلسوف به سبب توجه و علاقه شدیدی که به منطق نظری و عملی دارد، شناخته شده است. با چاپ کردن منطق و زبان^۲ (۱۹۵۴-۱۹۵۱)، که حاوی دو مجلد از مقالات است، وی مسایل بنیادی زبان، مسایل زمان و استقراء، معلومات حسی^۳، پژوهش‌پذیری^۴ و جز آن را مورد بحث قرار داده، و در این میان از مسایل اجتماعی، سیاسی، و مفاهیم دینی هم غافل نمانده است. فلیو این کار را بدون استعمال نمودارهای صوری، که در کارهای دیگران مستعمل است، انجام داد. مقولات، معنی «وجود»، روابط علّی، و معرفت اذهان دیگران نیز، مورد توجه او قرار گرفته است.

کتاب فلیو به نام رسالاتی درباره تحلیل مفهومی^۵ روش تفکر او را در بحث از نظریه‌های مربوط به معنی، تبیین، اعتبار^۶ و جز آن، و نیز رابطه مابعدالطبیعه با منطق، و معنی فضای چهار بعدی ادامه داده است.

آلبرت بالز^۷ (۱۹۵۷-۱۸۸۷ م.) [چارلوت سویل^۸]. اگرچه توجه او به همه تاریخ فلسفه، حتی پیش از یونانیان، معطوف بوده، به تفصیل در فلسفه هابز و اسپینوزا نیز بحث کرده، و بویژه بر فلسفه سیاسی بسیار تأکید داشته است. بالز به متفکران فرانسوی نیز علاقمند بوده. رهبری وی در فلسفه، روانشناسی و علوم انسانی بویژه در جنوب شناخته شده است.

شاهکار او دکارت و ذهن جدید^۹ (۱۹۵۲) نام دارد، و به سبب آن جایزه بوتلر^{۱۰} از سوی دانشگاه کلمبیا به او داده شد. این کار، ثمره مطالعات همه دوره حیات بالز بود. وی می‌گوید: با دکارت و ذهن او بود که میراث عقلانی جدید ما مقرر گشت و جنبشی آغاز گردید که به علم و صنعت نیز سرایت کرد و گرایش یا میلی^{۱۱} را تجدید کرد که دست‌کم تا دوره توماس آکوئینی عقب‌تر نمی‌رود. محرک بنیادی، استفسار^{۱۲} یا پژوهش است، که

1. A. G. N. Flew.

2. *Logic and Language*.

3. Sense data.

4. Verifiability.

5. *Essays on Conceptual Analysis*.

6. Validity.

7. Albert G. A. Balz (= بالز).

8. Charlottesville.

9. *Descartes and the Modern Mind*.

10. Nicholas M. Butler Medal.

11. Tendency.

12. Inquiry.

ماهیت تفکر^۱ نیز همان است، و همین محرک تا به حال مایه استنباط‌های بسیار شده است. بنابراین دکارت کوشیده است که یک روینای فلسفی^۲ بر پایه علم بنیاد کند. به نظر بالز معرفت‌شناسی، قلب فلسفه است. «خردمندی»^۳ باید تعدیلاتی^۴ میان «دعاوی» که در باب طبیعت می‌شود، و «مذاهبی» که در غایات آن اظهار شده، انجام دهد.

دیوید بومگارت^۵ (- ۱۸۹۰ م.) [ارفورت، برلین، نیویورک سیتی]. وی بیشتر به زمینه‌های اخلاقی یهود، و رمانتیسم پرداخته است. در کتاب بتم و اخلاق امروز^۶ (۱۹۵۲) وی معتقد است که یک ارزش‌یابی مجدد از روش بتم راهی پیشنهاد می‌کند که برای اخلاق پایه درست‌تری است، علیرغم تجدیدنظر یا تکمیلی که فلسفه اخلاقی او نیاز دارد. هم فلسفه حصول‌انگاری و هم مابعدالطبیعه را باید جدی گرفت، و نباید هیچیک از آن‌ها را مخالف دیگری شمرد. بتم در تحلیل حصول‌انگاری لذت‌جویانه خود استوار و دقیق بود، و البته درباره او قضاوت درست نکرده‌اند.

این کتاب گسترش بنیادی فکر بتم را با در نظر گرفتن محرک‌ها، افسانه‌ها و انتقاد نکات درست آن‌ها عرضه می‌کند. همچنین بومگارت اندیشه‌های اخلاقی پیش از بتم را یاد می‌کند، و با در نظر گرفتن همه آن‌ها تفسیرهایی از اخلاق خود بدست می‌دهد، و اهمیت آن‌ها را برای نظام‌های اخلاقی معاصر بازگو می‌کند.

نویسنده، نوشته‌های ناشناخته سابق بتم را مانند بحثی درباره حکومت^۸، تفسیری بر تفاسیر^۹، در ضمن نوشته‌های مشهور او مانند مقدمه‌یی بر اصول اخلاق و قانون^{۱۰}، و کتاب‌هایی که به وسیله لویی دومونت دوژنو^{۱۱} چاپ شده، و نیز آخرین کتاب او بنام سیاهه سرچشمه‌های عمل^{۱۲}، و عدل، اقتصاد و نوشته‌های مذهبی او می‌آورد. در پایان همه این‌ها

1. Thought (= Cogito).

2. Philosophical Superstructure.

3. "Wisdom".

4. Adjustments.

5. David Baumgardt.

6. Erfurt.

7. Bentham and the Ethics of today.

8. Fragment on Government.

9. Comment on Commentaries.

10. Introduction to the Principles of Morals and Legislation.

11. Louis Dumont de Genève.

12. Table of the Springs of Action.

رساله‌یی آمده است دربارهٔ اینکه مذهبِ بنتم «ورشکسته» است یا نه. بومگارت همچنین تاکنون شش ضمیمهٔ کوتاه از بحث‌های منتشر نشدهٔ بنتم را به چاپ رسانیده است.

ریچارد مک‌کی اون^۱ (۱۹۰۰ م.) [نیوجرسی، پاریس، نیویورک سیتی، شیکاگو]. مک‌کی اون در ایالات متحده، و پاریس تربیت شد و یکی از دانشمندان و فیلسوفان، و مدیران بزرگ شد. وی در سازمان‌های بین‌المللی به مقام والایی دست یافته، و در تعلیم فلسفه تأثیر بسزایی داشته است. همچنین در مسایل مربوط به ایجاد حسن تفاهم^۲ میان ملت‌ها، و جنبش‌های جهانی در راه صلح، کارهای درخشانی انجام داده است. مطالعات او ارسطو، سده‌های میانه، و روزگاران جدید را دربر می‌گیرد. کی اون علاقهٔ ویژه‌یی به آزوکا (هند)^۳ از خود نشان داده، و نیز به تفکرات اسپینوزا علاقمند شده است.

در کتاب آزادی و تاریخ، معنی‌شناسی مشاجرات فلسفی^۴ (۱۹۵۲) کی اون، مظاهر تازهٔ فلسفه را برخلاف زمینه‌های تاریخی و فرض‌های نظری آن‌ها مورد بحث قرار می‌دهد. معنی‌شناسی تاریخی^۵ و معنی‌شناسی فلسفی^۶ بترتیب علاقه‌های مردان عمل و مردان نظر را عرضه می‌کند. وی همچنین تحلیل را در سه نوع طبقه‌بندی می‌کند: جدالی^۷ (که آزادی و تاریخ را بعنوان مظاهر طبیعت انسان بحث می‌کند)، منطقی^۸ (که با قانون عمومی سروکار دارد)، مشاجره‌یی^۹ (پژوهشی در گردآوری و تلفیق معلومات). تضادهای میان مفاهیم در اثر تضادهای مذهب فلسفی و عمل سیاسی گسترش یافته است.

در کتاب تفکر، فعل و انفعال^{۱۰} (۱۹۵۴) وی از مواضع گوناگون مقالاتی گردآوری کرده تا نشان دهد که تاریخ یک گفت‌وگوی مکرر بی‌پایان بازگردنده است: در باب برخی

1. Richard P. McKeon.

2. Rapprochment (= تجدید روابط حسنه).

3. Asoka (India).

— آزوکا (حدود ۲۳۲ ق.م.). امپراطور هندی است، که پس از فتوحات، توبه کرده به مذهب بودا درآمد، و همین کار مایهٔ رسمی شدن مذهب مذکور در هند شد.

4. *Freedom and History, the Semantics of Philosophic Controversies.*5. *Historical Semantics.*6. *Philosophical Semantics.*7. *Dialectical.*8. *Logical.*9. *Problematic.*

موضوعات بنیادی چون: عشق، حقیقت، آزادی، تقلید؛ که در علم، اخلاقیات، هنر، و معانی و بیان اظهار شده است.

چارلز مور^۱ (۱۹۰۱-م.) [شیکاگو، یل، هاوایی.] مور در گسترش ارتباط‌های فلسفی میان غرب و شرق کوشیده است. این کوشش از رساله‌هایی در فلسفه شرق و غرب^۲ بروشنی مشهود است، که در سال ۱۹۵۲ چاپ شد، و در واقع گزارشی از دومین مجمع فیلسوفان غرب - شرق در دانشگاه هاوایی در سال ۱۹۴۹ بود. این کتاب از روش‌شناسی‌هایی که در شناخت معرفت مذهب بودایی، چینی و هندی و فلسفه مغرب بکار رفته، بحث می‌کند. همچنین مابعدالطبیعه چینی، بودایی، و تفکر غربی را در این کتاب عرضه می‌کند. بخش سوم کتاب شامل مقالاتی درباره چین، هندوستان، و مغرب‌زمین است، و فرهنگ اجتماعی، اخلاق و مباحث روحی، و بویژه مفاهیم قانونی، و نظریه ارزش^۳ را در این کشورها مورد بررسی قرار می‌دهد.

ویلفرید سلارز^۴ (۱۹۸۹-۱۹۱۲-م.) [دانشگاه میشیگان، ایالت ایووا، می‌ناپولیس^۵، یل.] این فیلسوف در چاپ یک مجلد کتاب از مقالات گوناگون در تحلیل فلسفی^۶ (۱۹۴۹) به فیگل پیوست. وی و فیگل همچنین نشریه جدیدی بنیاد کردند به نام پژوهش‌های فلسفی^۷. وی همچنین با یکی از همکاران دیگرش در چاپ کردن کتابی به نام مطالعاتی در نظریه اخلاقی^۸ (۱۹۵۲) همراه شد، که اساساً مرکب بود از مقالات و فصولی از نویسندگان انگلیسی و چند آمریکایی، که مباحث اخلاقی برجسته‌یی را دربرداشت، به‌ویژه گفتارهای جی.ای. مور^۹ را در سال ۱۹۰۳. موادی که این کتاب‌ها دربرداشتند نظرگاه‌های گوناگون را درباره مذهب طبیعی^{۱۰}، اشراق‌انگاری^{۱۱} و نظریه هیجانی^{۱۲} شامل می‌شد، و برخی از مقاله‌ها در روانشناسی رفتار و حس تکلیف^{۱۳} سخن می‌گفت.

1. Charles A. Moore.

2. *Essays in East - West Philosophy.*

3. *Theory of Value.*

4. Wilfrid S. Sellars.

5. Iowa State.

6. Minneapolis.

7. *Philosophical Analysis.*

8. *Philosophical Studies.*

9. *Readings in Ethical Theory.*

10. G. E. Moore.

11. Naturalism.

12. Intuitionism.

13. Emotive Theory.

14. Sense of Obligation.

نیز آزادی، تقصیر یا گناه و مسؤولیت، و جریان تصویب یا تجویز در آن‌ها مورد بحث قرار گرفته بود.

رادا کریشنان^۱ (۱۹۷۵ - ۱۸۸۸ م.) [هند جنوبی، بنارس^۲، کلکته، دهلی]. رادا کریشنان یکی از عالمان و سیاستمداران بسیار ممتاز هند است. وی بسیار کوشیده است تا ذهن هندی را برای جهان انگلیسی زبان تفسیر کند. کریشنان روح مذهبی هند و فلسفه معنوی^۳ آن را بیان کرده، آن را با اندیشه غربی سنجیده است. وی همچنین نوشته‌های فلسفی هند را با سی. ای. مور ترجمه کرده و از جمله مآخذ برجسته (که در میان آن‌ها برخی عموماً ناشناخته مانده) موجود در زبان انگلیسی قرار داده است. کریشنان بعنوان نایب رئیس جمهور اتحادیه هند^۴، در تاریخ تمدن، و جنبه نظری و عملی آن، هر دو علاقه بسیار ابراز کرده است.

رادا کریشنان با همکاران خود تاریخ فلسفه، مغرب و مشرق^۵ (۱۹۵۳) را چاپ کرد، و در ضمن اینکار خط اختلافی را که میان دو سنت فلسفی وجود دارد فرو بشکند. رادا کریشنان به وسیله آوردن مغرب و مشرق در یک خط واحد، یک واقعه تاریخی را در تاریخ فلسفه عرضه می‌کند؛ اگرچه اساساً این دو خطه را در دو مجلد جداگانه آورده است.

مجلدی که درباره مشرق زمین است از روزگار پیش از ودا^۶ آغاز، و سیر تفکر را تا روزگار معاصر در هند، چین، و ژاپن دنبال می‌کند، و دانشمندان برجسته این سده‌ها را بتفصیل عرضه می‌کند. این کتاب همچنین مآخذ باستانی^۷، مکاتب (مؤمن و مبتدع)^۸ و نیز نهضت‌های بعدی را با اندک اشاره و توجه به ریاضیات و معرفت علمی، و زیبایی شناسی بیان می‌کند.

در مجلدی که از تفکر مغرب زمین سخن می‌دارد، محتویات کتاب شامل بحث کوتاهی از تفکر ایرانی و اسلامی است، و همراه آن‌ها بحثی از دانشمندان پیش از

1. Sarvepalli Radhakrishnan.

2. Benares.

3. Idealistic philosophy.

4. The Indian Union.

5. History of Philosophy, Eastern and Western.

6. Pre - Vedic.

7. Traditional sources.

8. Schools (Orthodox and Heterodox).

سقراط، و سپس قرون وسطی و سرانجام فلسفه معنی‌انگاری معاصر انگلیسی، ایتالیایی و امریکایی، و نیز حصول‌انگاری منطقی و مذهب اصالت موجود آمده است.

رنالد لوینسن^۱ (- ۱۸۹۶ م.) [هاروارد، دانشگاه مین^۲]. لوینسن کتاب خود را در دفاع از افلاطون^۳ (۱۹۵۳) با توجیه این مطلب آغاز می‌کند که تفکرات فلسفی افلاطون هنوز بسیار زنده است، و بی‌دلیل مایه خرابی‌هایی که در روزگار ما بوقوع پیوسته، شناخته شده است. و حق اینست که منتقدان، نقاط ضعف فلسفه او را بیشتر از نقاط مثبت و مزایای آن جلوه‌گر ساخته‌اند؛ و نتیجه این شده که افلاطون و اندیشه‌های او بی‌اعتبار و بی‌وجهه قلمداد شده. درباره او چنین سخن گفته‌اند که گویی می‌بایست عقاید و فرهنگ ما را بیان می‌کرده تا عقاید خود و فرهنگ زمانش را. اتهاماتی که آسان بوی بسته‌اند، ردش مشکل است؛ بنابراین باید درباره او بیشتر از این‌ها بحث کرد.

در میان مسایلی که اندک بحثی در آن باره شده، عشق افلاطونی^۴ وضع برده‌داری است؛ و اینکه وی دولت‌سالار^۵ بود، و هیأت حاکمه را از پرسش آزاد می‌دانست، و به پادشاه اعتقاد داشت. ولی در همه این موارد افلاطون چنان هم فرومایه^۶ نبوده است که ترسیم شده است. با وجود این لوینسن با کسانی که از پذیرش پیشنهادهای افلاطون درباره حکومت آرمانی^۷ ترس داشتند، دمساز است.

استفان تولمین^۸ (- ۱۹۲۲ م.) [لیدز^۹، آکسفورد، کیمبریج]. تولمین مقام عقل را در اخلاق بررسی کرد و بدین نتیجه رسید که تکلیف یا وظیفه آن، موزون کردن کوشش‌هاست: در روابط فردی و اجتماعی.

تولمین در کتاب فلسفه علم^{۱۰} (۱۹۵۳) کوشیده است تا منطق علوم طبیعی و برنامه آن‌ها را با توجه به زمینه‌یی که با نظرگاه خود این دانشور سازگار است، نشان بدهد. این مطلب ضرورت دارد که ببینیم دانشور چه کار می‌کند تا اینکه گوش بدهیم که چه

1. Ronald B. Levinson.

2. U. Maine.

3. *In Defence of Plato.*

4. Platonic Love.

5. Totalitarian (= کامل‌القوایی دولت).

6. Vile.

7. Ideal State.

8. Stephen E. Toulmin.

9. Leeds.

10. *The Philosophy of Science.*

می‌گوید. کار مهم او این بود که نمونه‌یی^۱ بسازد تا دقیقاً نشان بدهد که در جهان فیزیکی چه اموری رخ می‌دهد. تولمین کار خود را با تشبیهات و امثله^۲ دنبال می‌کند. این کار معقول‌تر است از اینکه قوانین عمومی و اصول اولیه پیدا کنیم. برای این منظور، وی همواره آزمایش‌های خود را تکرار یا تجدید می‌کند، و امور نادر^۳ را در کار خود دخالت نمی‌دهد، بلکه همواره مسأله ویژه معلومی را در نظر دارد. تولمین همیشه حاضر است که روش خود را تغییر دهد و «تکنیک»های تازه را بیازماید؛ وی می‌داند که استقراء، گردآوری^۴ ساده‌یی از آزمایش‌ها یا تجربه‌ها نیست و از عدم اطمینان در همه نتایج آگاه است. همسانی^۵ همواره تابع درجات صراحت یا روشنی است.

تولمین همچنین درباره فواید و موارد استعمال استدلال^۶ چیز نوشته؛ و همو اظهار کرده است که دقیقاً اصول منطق قدیم و کاربردهای آن را تأکید نمی‌کند.

ویلن شلدن^۷ (۱۸۷۵-م.) [ماساچوست، پرینستون، دارتموت^۸، یل]. مفهوم تقابل^۹ هسته اصلی تفکرات این فیلسوف شده است. در کتاب فلسفه مرفی آمریکا^{۱۰} (۱۹۴۲) وی در قلب جریان اشیاء، جریانی یافت که مولد تازگی^{۱۱} است. بر پایه این جریان است که نظرها‌های گوناگون و فلسفه‌های مختلف بوجود آمده است؛ ولی صرفاً هیچیک از آنها رقیب دیگری نیست. آنها مکمل یکدیگرند، و در تباین‌ها ریشه دوانیده‌اند - معنی انگاری باشد یا طبیعت‌گرایی، وحدت‌انگاری باشد یا کثرت‌انگاری^{۱۲}، عقل‌انگاری باشد یا نامعقول‌انگاری^{۱۳} - ولی سرانجام همه آنها به چیزی می‌رسند که می‌شود آنرا ترکیب مدرسی^{۱۴} نامید.

معیارهای واقعیت عبارتست از حضور^{۱۵}، نیرو، ربط، و عمل^{۱۶}، از لابلا‌ی این

- | | | |
|--|------------------------------------|----------------------------|
| 1. Model. | 2. Analogies and Examples. | 3. Random. |
| 4. Accumulation. | 5. Uniformity. | 6. Uses of Argument. |
| 7. Wilmon H. Sheldon. | 8. Dartmouth. | |
| 9. Conception of Polarity (= قطب‌گزوری). | | |
| 10. <i>America's Progressive Philosophy.</i> | | 11. Productive of Novelty. |
| 12. Monism and Pluralism. | 13. Rationalism and Irrationalism. | |
| 14. Scholastic Synthesis. | 15. Presentedness. | 16. Coherence, and Action. |

معیارهاست که واقعیت‌پذیری امکانات^۱ پدیدار می‌کرد، که هر یک از آن‌ها با دیگری سازگار است. اینست جریان طبیعت.

در کتاب خدا و تقابل، ترکیبی از فیلسوفان^۲ (۱۹۵۴) نیز وی این افکار را به اندازه زیادی ادامه و بسط می‌دهد. نظام‌ها با هم بوجود می‌آیند و از حقیقت^۳ یک شکل مجسم^۴ بدست می‌دهند. همه این نظام‌ها جنبه‌های یک نظام جامع هستند که در رأس همه آن‌ها یک علت واحد قرار گرفته، و آن خدا نامیده می‌شود. بنیادی‌ترین جنبه واقعیت، فرآیند یا جریان^۵ است که به پیشرفت یا ترقی^۶ می‌انجامد. ماهیت غایی واقعیت از عقل تنها افزون‌تر است؛ این واقعیت همچنین اراده و تمایل است، و از این جنبه‌ها باید آن‌را «غیرعقلانی»^۷ خواند. نزاع فیلسوفان سرانجام همه به مفهومی منتهی می‌گردد که در آیین ترسایی آن‌را حالت «خیرخواهانه»^۸ گفته‌اند.

آرنولد توینبی^۹ (- ۱۸۸۹ م.) [لندن، آکسفورد]. وی مورخی فیلسوف است، و برای خاطر کوشش‌ها و پژوهش‌هایی که در روابط بین‌الملل و تاریخ تمدن و مذهب انجام داده، بشهرت رسیده است. وی همچنین جزو مؤلفان کتاب حق انسان برای دانستن^{۱۰} (۱۹۵۴) بوده که به مناسبت ارتباط با دویستمین سالگرد بنیاد دانشگاه کلمبیا چاپ شد. کتاب پژوهش تاریخ^{۱۱} او، که از سال ۱۹۳۴ آغاز گشته بود، در سال ۱۹۵۴ به مجلد دهم رسید، و همه آن‌ها حاوی پژوهش فلسفی تاریخ بود. تأثیر آن در میان دانشمندان، متکلمان^{۱۲} و دیگر اهل کتاب بسیار گسترده بوده است. این کتاب عظیم اسناد انبوهی از ترس‌ها و امیدهای انسان را ارائه می‌دهد، و بیشتر بر احساسات توده مردم بنیاد دارد. و از این جهت، با استقبال گرمی روبه‌رو شده است، بویژه با استقبال کسانی که مذهب را مایه رهایی از شوربختی‌های فرهنگ معاصر می‌شمارند.^{۱۳}

1. Realizations of Possibilities.

2. *God and Polarity, a Synthesis of Philosophers.*

4. Solid Precipitate.

5. Process.

7. Irrational.

8. "Charitable".

10. *Man's Right to Know.*

11. *Study of History.*

3. Truth.

6. Progress.

9. Arnold Toynbee.

12. Theologians.

۱۳. توینبی در فلسفه تاریخ خود «فرضیه ادوار = Theory of Cycles» را جایگزین «مفهوم پیشرفت

رینهولد نیبور^۱ (۱۸۹۲-م.) [میسوری، دتروا^۲، یونیون سمیناری^۳]. نیبور اوقات خود را با هوشیاری کم‌نظیری مشغول پژوهش طبیعت انسان بویژه از نظرگاه‌های دینی و اجتماعی کرده است، و توانسته است از مفاهیم گناه، نجات، هدف‌های متعالی، و داوری نهایی^۴ تفسیرهای جدیدی بکند. نیبور سیر ایمان را در سراسر مسیر تاریخ دنبال کرده، و سخت به نیازمندی‌های انسان، و به وضع نومیدکننده‌یی که خود را گرفتار آن کرده، حساس گشته است.

در کتاب واقع‌انگاری ترسای و مسایل سیاسی^۵ (۱۹۵۴) وی مسایل جاری را تحلیل، و خوشبینی آزادخواهانی را که از تشخیص راستین شرارت در رفتار آدمی ناتواناند، انتقاد می‌کند. به نظر او انسان در دو قلمرو^۶ زندگی می‌کند: قلمرو طبیعت، و قلمرو تاریخ. علم، از ساحت طبیعت بحث می‌کند، به سبکی که به نتایج تعصبی نشان نمی‌دهد؛ ولی تاریخ منشی دارد که انسان در بوجود آمدن نتایج آن شرکت دارد و از این‌رو هرگز از تعصبی خالی نیست. در تمام سیر تاریخ، بدی یا شر^۷ خود را به زینت آراسته؛ و از این‌رو، در لباس نظم^۸ جلوه‌گر شده است، توبه^۹ نباید صرفاً در امور کلی باشد، بلکه باید در باب گناهان ویژه هم باشد. حیات جدید در انجیل هست، اگرچه وعده توفیق تاریخی نمی‌دهد. انسان می‌تواند پیروزی‌های نسبی را بخود نسبت دهد، بویژه در اجتماعات، ملت‌ها، و فرهنگ‌ها. ولی پیروزی غایی از آن خداست. انسان باید در برابر واقعیت‌ها

→ اجتماع = Concept of Social Progress می‌کند و معتقد است که تاریخ جهان دوره‌هایی از بلندی و پستی را پشت سر می‌گذارد و خلاصهٔ جمعی از تمدن‌های گوناگون است که از مراحل معین: تولد، رشد، انحطاط، تجزیه و فساد تدریجی، و زوال و نابودی می‌گذرد. در بیان مسألهٔ نیروهای محرک تاریخ توینبی اعتقاد به «الهام ربانی = Divine Revelation» را به‌عنوان معنی تاریخ، و «امید به مخاطبه با او A Hope of Communion with Him» را با پرستش افراد؛ یعنی «افراد خلاق» یا «اقلیت‌های خلاق» درهم می‌آمیزد. و معتقد است که «تمدن مغرب زمین» را از راه التجاء به کلیساگرایی (= Clericalism) می‌توان از تباهی نجات داد (فهنک فلسفی، چاپ روسیه، ۴۵۶، ۱۹۶۶).

1. Reinhold Niebuhr.

2. Detroit.

3. Union Seminary.

4. Final Judgment.

5. *Christian Realism and Political problems.*

6. Domain.

7. Evil.

8. Order.

9. Repentance.

فروتن باشد، و هر اندازه که باشد نسبت به حقیقت و عدالت سپاسگزار باشد، و محدودیت همه امور انسانی را تشخیص دهد. در همه امور مفروض یا از پیش پذیرفته^۱ یک درجه از غیر عقلانیت^۲ وجود دارد. تصور کمال‌پذیری^۳ انسان، ترقی بی‌پایان، و حکومت جهانی نادرست است. بهبودگرایی^۴ تنها چیزی است که انسان می‌تواند بدان امیدوار باشد.

ارنست ناگل^۵ (۱۹۸۵-۱۹۰۱ م.) [چکسلواکیا، نیویورک سیتی]. شهرت ناگل بر پایه مطالعات منطقی و فلسفه علمی، و تأکید بر روی نظریه احتمال است. تمایل عقلانی او در کتاب عقل مطلق، و دیگر مطالعات در فلسفه علمی^۶ (۱۹۵۴) بوضوح دیده می‌شود. این کتاب مجموعه مقالاتی است که از نظرگاه طبیعت‌گرایی نوشته شده، و نویسنده آن معتقد است که هیچگونه زمینه کلی^۷ تجربه وجود ندارد؛ دانش و هنر در یک جریان تجربی پیش می‌روند. وی با انتقاد فلسفه‌های دیگر معاصر سرانجام به فلسفه دیوئی علاقمند شده است، که جزم‌انگاری کشیشانه^۸، حکمت الهامی^۹ و مطلق‌انگاری تمکین‌انگیز^{۱۰} را کنار می‌گذارد.

ناگل معتقد است که ممکن است یک نظریه علمی در علوم اجتماعی تشکیل بدهیم به‌مانند آنچه در علوم طبیعی جامه عمل پوشیده است. مقالات وی در ضمن بیست و پنج سال گذشته در کتاب منطق بدون مابعدالطبیعه^{۱۱} (۱۹۵۷) گرد هم آمده است. ناگل در این مقالات، «منطق» را به نظام دربردارنده ساختمان، تفصیل، فرضیات و روش‌های تفکر تفسیر می‌کند و به‌نظر وی منطق همچنین موضوعات گوناگونی از قبیل نمودارانگاری^{۱۲}، حقیقت و پژوهش^{۱۳} و نیز یک مفهوم طبیعت‌گرایانه را دربر می‌گیرد. و حتی می‌تواند شق دیگری برای مارکس‌گرایی^{۱۴} بشمار آید.

1. The Given (= داده، معلوم؛ مفروض).

2. Irrationality.

3. Perfectibility.

4. Meliorism.

5. Ernest Nagel.

6. *Sovereign Reason, and other Studies in the Philosophy of Science.*

7. Total Context.

8. Pontifical Dogmatism.

9. Oracular Wisdom.

10. Condescending Absolutism.

11. *Logic Without Metaphysics.*

12. Symbolism.

13. Verification.

14. Marxism.

فیلیپ واینر^۱ (۱۹۰۵ م.) [نیویورک سیتی، کالیفرنیا، دانشگاه نیویورک^۲]. واینر از آغاز به هندسه و تفکرات لایبنیتز علاقه بسیار داشت. همچنین به فلسفه علم دل بسته بود. واینر مآخذ کردارگرایی و فلسفه پیرس را به تفصیل بررسی کرد. در سال ۱۹۵۳ کتاب مطالعاتی در فلسفه علم^۳ را نوشت و در سال ۱۹۵۴ برای نخستین بار کتاب مقصد و ساختار علم طبیعی^۴ نوشته دوم^۵ را به انگلیسی ترجمه کرد. این کتاب تفسیر روشن و دقیق منطق علوم طبیعی را دربر دارد، و آن‌ها را بیشتر به عنوان بنیاد نمونه‌های عقلانیت^۶ بیان می‌کند تا قوانین عمومی. وی به اهمیت و نفوذ اوضاع تاریخی^۷ اعتراف داشت، و وحدت علم را در بنیاد آن آلی^۸ می‌دانست. (دوم از نظر مذهب یک کاتولیک بود).

دانیل رابینسون^۹ (۱۸۸۸ م.) [دانشگاه ویسکانسین، دانشگاه میامی (اوهایو^{۱۰})، دانشگاه بوتلر، دانشگاه کالیفرنیا]. وی متونی در فلسفه نوشته است که شامل منطق، اخلاق، و فلسفه دین می‌گردد. وی همچنین گلچینی از فلسفه‌های جدید چاپ کرده است. رابینسون نوشته‌های منطقی رویس را گردآوری کرده، و نوشته‌های ناشناخته و غیرمعروف گومپرز را به اهل علم شناسانیده است. در سال ۱۹۵۵ وی کتاب مباحث مهم در فلسفه^{۱۱} را به جهان فلسفه عرضه کرد. در این کتاب رابینسون مسایل جاری فلسفه را از نظرگاه نوعی معنی‌گرایی یا مذهب معنوی تفسیر کرده است.

هاری ولفسون^{۱۲} (۱۸۸۷ م.) [ویلنو^{۱۳}، هاروارد]. ولفسون خود را وقف تفکر قوم یهود کرده، و پیوند آن را با فلسفه یونان و روم^{۱۴}، بویژه با مذهب ارسطویی، آداب یونانی، و تأثیر آن بر افکار مسیحی، بررسی می‌کند. در کتاب فلسفه پدران کلیسا ج ۱ (شامل بحث از

1. Philip. P. Wiener.

2. C. C. New york.

3. *Readings in the Philosophy of Science.*4. *Aim and Structure of Physical Science.*

5. Duhem.

6. Intelligibility.

7. Historical Settings.

8. Organic.

9. Daniel S. Robinson.

10. Miami U. (O.).

11. *Crucial Issues in Philosophy.*

12. Harry A. Wolfson.

13. Wilno.

14. Classical.

ایمان، تثلیث و تجسم^۱، ۱۹۵۶، وی پژوهش خود را از فیلون آغاز می‌کند و ارتباط ایمان و عقل، و بکار بردن روش استعاره‌ای یا رمزی^۲ را بیان می‌کند. آنگاه نتیجه جریان فکر را در دوره هر یک از پدران کلیسا مانند ترتولیان^۳، اوریجن، و اوگوستین بیان می‌کند، و لفسون گسترش مفهوم تثلیث، و استعمال مفهوم عقل^۴، و تأثیر اندیشه‌های افلاطون را بر روی سه راز: آفرینش: تثلیث، و تجسم یاد می‌کند. آنگاه عرفان و [عقاید] فرقه‌های رافضی یا مبتدع^۵ را با اصول مذکور می‌سنجد.

هربرت شنایدر^۶ (۱۸۹۲ م.) [اوهایو، کلمبیا]. در میان علاقه‌های گوناگون شنایدر، بیش از همه، تأکید وی بر فلسفه سیاسی و پیوستگی‌های آن با نهضت‌های معاصر بچشم می‌خورد. وی پژوهش دقیقی درباره فاشیسم، ریشه‌های آن و ظهورش در حکومت‌های اروپایی انجام داد. شنایدر گذشته از این‌ها، به تفکر آمریکایی بویژه از روزگار فرانکلین، ساموئل جانسون، و پیورترین^۷‌ها تا به امروز، نیز علاقمند شده است. همچنین به انواع مذاهب نیز درنگریسته است.

در کتاب سه بعد اخلاق عمومی^۸ (۱۹۵۶) در بی‌ثباتی کنونی جهان، وی ارتباط‌های متقابل اندیشه‌های آزادی، برابری، و برادری را دنبال می‌کند. به نظر او مسایل حقوق انسانی، نیازهای اجتماعی و تأمین، و ارزش‌های بنیادی مدنیت مربوط به همه انسان‌هاست، و هیچیک از آن‌ها نمی‌تواند جدا از دیگری باشد.

جی. اچ. وودگر^۹ (۱۸۹۴ م.) [یارموث بزرگ^{۱۰}، دانشگاه لندن]. وودگر به روش علمی، و به‌ویژه بکار بردن آن در زیست‌شناسی علاقمند شده است. وی در شکل^{۱۱} فرضیه‌های فنی، فرضیه انبساط، و بنیاد زبان که در علم زیست‌شناسی مرسوم است - کتاب نوشته است. در سال ۱۹۵۶ کتابی چاپ کرد به نام مقالاتی بخامه تارسکی، در منطق،

1. *The Philosophy of Church Fathers, Vol. 1 (dealing With Faith, the Trinity, and the Incarnation).*

2. Allegorical.

3. Tertullian.

4. Logos.

5. Heretical Sects.

6. Herbert W. Schneider.

7. Puritans.

8. *Three Dimensions of Public Morality.*

9. J. H. Woodger.

10. Great yarmouth.

11. Construction.

معنی‌شناسی و مابعد ریاضیات^۱ که به‌ویژه شامل یک مقاله برجسته^۲ او زیر عنوان مفهوم حقیقت در زبان‌های متشکل^۳ بود.

چارلز موریس^۴ (۱۹۰۱-م.) [دینور^۵، هوستون، شیکاگو، گین سویل^۶]. موریس به همه زمینه‌های فلسفه علاقمند است، ولی در سال‌های نخستین بویژه به نظریه‌های مربوط به ذهن، ماهیت خود، و نیز بنیاد اجتماع دلبسته بود. در همین روزگاران وی به فلسفه عملی جی. اچ. مید نیز بسیار علاقمند شده بود. بعدها بر تجربه‌گرایی علمی^۷ و جنبه‌های گوناگون آن، و نیز به نهضت وحدت علم^۸ تأکید بسیار کرد. به نظر موریس اسلوب علمی به همه معانی مجزا و دگرگونه‌یی که کردارگرایی، تجربه‌گرایی و مذاهب صوری^۹ یافته‌اند، وحدت می‌بخشد.

در سال ۱۹۵۶ موریس کتاب راه‌های زندگانی، پیشگفتاری بر یک دین جهانی^{۱۰} را دوباره از زیر چاپ درآورد. در این کتاب پس از بحث و تحلیل چهار نوع از زندگانی، سرانجام جنبه می‌تربا^{۱۱}ی مذهب بودا را هدف غایی برای انسان‌ها می‌پندارد. در همان سال وی کتاب اختلافات ارزش انسانی^{۱۲} را انتشار داد؛ و این خود کوششی بود با روش علمی جهت آزمون سیزده اعتقاد گوناگون، که به‌وسیله پژوهشگران و دانشجویان کشورهای گوناگون درباره زندگانی خوب توصیف شده است. مهم‌ترین این سیزده اعتقاد نخست پنج بعد گوناگون (۱. منع اجتماعی، ۲. لذت، ۳. گوشه‌گیری، ۴. قوه ادراک یا پذیرندگی، ۵. سهل‌گیری یا برخورد آسان‌گیری^{۱۳}) بود که عوامل مشخص‌کننده آن‌ها نیز کشف گردید. سه‌تای آن‌ها (۱ و ۲ و ۳) عموماً مربوط به ایالات متحده، هند، و چین می‌شود.

1. Essays, by Tarsky, on Logic, Semantics and Meta - mathematica.

2. The Truth - concept in Formalized Languages.

3. Charles W. Morris.

4. Denver.

5. Gainesville.

6. Scientific Empiricism.

7. Unity of Science.

8. Formalistic doctrines.

9. Paths of Life, a Preface to a World Religion.

10. Maitreya (= بودای آینده).

11. Varieties of Human Value.

12. (Social Restraint, Enjoyment, Withdrawal, Receptivity, Self - indulgence).

آرتور لوس^۱ (۱۸۸۲-م.) [دابلین]. لوس از پژوهشگران تاریخ فلسفه است، و بویژه در کارهای جرج بارکلی بکار مشغول گشته است. در سال ۱۹۴۸ وی شرح احوالی از بارکلی (به مناسبت چاپ مؤلفات قطعی او) منتشر کرد؛ و آن گزارشی از حیات شخصی بارکلی است بدون اینکه به تفکرات او مراجعه شده باشد.

در سال ۱۹۵۳ وی به مناسبت دوستمین سالگرد وفات بارکلی دفاعیه سختی از وی خواند، و آنرا واقع انگاری تجربی^۲ بارکلی نامید.

در سال ۱۹۵۷ وی با همکاری تی. ای. جسپ^۳ نهمین مجلد از چاپ جدید مصنفات بارکلی^۴ را انتشار داد، که شامل همه تفاسیر فلسفی دانشمندان و اخلاف بارکلی بر اصول معرفت انسانی، سه گفتار میان هیلاس و فیلونوس، و مکاتبات او با جانسون، و سرانجام ادعیه و نامه های او، و نیز یادداشت های ناشران درباره نامه های او بود. این کتاب اعتبار بسزا داشت و قبول همگانی یافت.

استیفان سی. پپر^۵ (۱۸۹۱-م.) [نیوجرسی، دانشگاه کالیفرنیا]. پپر در همه دوره حیات خویش به فلسفه از نظرگاه زیباشناسی نگریسته است. پپر درباره حالات زیبایی، بر پایه انتقاد هنری، و بنابر اصول ادراک هنری^۶ کتاب نوشته است.

بتازگی وی مسأله عمومی زیباشناسی را بکلی در زمینه ارزش ها بکار برده است. در مآخذ ارزش^۷ (۱۹۵۸) وی موضوعاتی از قبیل اخلاق، نظریه معرفت، اقتصاد، و انسان شناسی را که در آنها مفاهیم «نیک» و «بد» بکار برده شده در زمره همین علم می داند، وی روش های گوناگون را که به وسیله آنها معیارهایی از «نیکی» بدست می آید، یاد می کند، و «خواهش سودمند»^۸ را چهره بنیادی همه آنها برمی گزیند. اینها همه مبتنی بر شهوات غریزی^۹ و تنفرات^{۱۰} است، و ارجاع به هدف هایی است که اغلب بالقوه^{۱۱} یا نهانی است، و حالتی از سکوت و خاموشی^{۱۲} است.

ارزش یابی ها، احکامی است که در آغاز توصیفی، و سپس کمی می گردند. بیرون از

1. Arthur A. Luce.

2. *Empirical Realism*.

3. T. E. Jessop.

4. *Works of Berkeley*.

5. Stephen C. Pepper.

6. Art appreciation.

7. *The Sources of Value*.

8. "Desire as purposive".

9. Instinctive appetites.

10. Aversions.

11. Potential.

12. Quiescence.

این‌ها حس الزام و نیازمندی‌های تکمیل شخصیت و نمونه‌های اجتماعی و فرهنگی می‌آیند. این امور به بقای ارزش، و قانونگذاری کمک می‌کنند.

پاؤل شلیپ^۲ (-۱۸۹۷ م.) [هسه - ناسائو^۳، سی. پاسیفیک^۴، دانشگاه نورث وسترن^۵]. شلیپ متفکری پیشرفته و مدافع شدید آزادی فکر بوده است و بویژه با اخلاق و فلسفه دین و دورنماهای آینده آموزش و پرورش عالی دمساز بوده. ولی اعتبار عمده او در بیست سال گذشته بیشتر بر اساس انتشار مجلداتی است که در هر یک از آن‌ها فلسفه یکی از شخصیت‌های برجسته معاصر را مورد بحث قرار می‌دهد. این کار از دیوئی، و سانتایانا آغاز گشته، و به راسل، جی. ای. مور، کاسیر، اینشتاین، و راداکریشنان، و کارل یاسپرس رسیده است. هر مجلدی یک بخش در ترجمه حال به خامه صاحب ترجمه، یا بقلم شلیپ، و یک رشته مقالات انتقادی درباره فلسفه وی، و امکانات با پاسخ خود فیلسوف به آن‌ها آمده است. همچنین در کتابنامه‌ی نوشته‌های هر فیلسوف را می‌آورد.

جی. اچ. راندال کوچک^۶ (-۱۸۹۹ م.) [گراندراپیدز^۷، کلمبیا]. راندال بیشتر تاریخی‌الذهن^۸ گشته و عمیقاً به مسئله مسؤولیت گروهی، و تشکل ذهنیت جدید^۹ علاقه یافته است. اساساً راندال سهمی را که مذهب عموماً در فرهنگ جدید بازی کرده، و نیز مقام معرفت را در مذهب مسیح، بررسی کرده است.

وی همچنین فلسفه آمریکایی را مطالعه کرده، و بویژه نسبت به برخی از شخصیت‌ها که در این راه سهم برجسته‌ی داشته‌اند، توجه شایانی انجام داده است. در کتاب طبیعت و تجربه تاریخی^{۱۰} (۱۹۵۸) وی یک نظریه مهم درباره تاریخ و یک مابعدالطبیعه طبیعت‌گرایانه عرضه می‌کند، راندال بعد غیرروحانی^{۱۱} عالم واقع را بنیاد پژوهش خود قرار می‌دهد؛ از این رو، تاریخ اساس^{۱۲} است، و عقاید در عالم واقع یک نقش علی بازی

1. Patterns.

2. Paul A. Schilpp.

3. Hesse - Nassau.

4. C. Pacific.

5. North Western University.

6. J. H. Randall. Jr.

7. Grand Rapids.

8. Historical - minded.

9. Formation of Modern Mentality.

10. Nature and Historical Experience.

11. Temporal dimension.

12. Essential.

می‌کنند. مسایل، موقتی یا گذرا^۱ هستند، ولی علیرغم این نباید نسبت به آن‌ها بی‌توجهی نشان داد. آن‌ها از گذشته سرچشمه می‌گیرند، و همان‌ها حال را از راه مواردی که به وی تحویل می‌دهند، محدود می‌سازند. با زمان، فهم گذشته نیز خود تغییر می‌یابد؛ و آینده ساحتی باز^۲ است.

نتیجه اینست که باید گفت تاریخ‌ها وجود دارند نه «تاریخ». هیچ نوع فلسفه ثابت و جاودانی^۳ وجود ندارد.

مورتیمر آدلر^۴ (-۱۹۰۲ م.) [نیویورک سیتی، کلمبیا، شیکاگو]. آدلر از مدافعان سرسخت فکر، فرهنگ همگانی، و تعلیم و تربیت بوده است. نیز آدلر درباره هنر، شناخت یا درک موسیقی، مطالعه درست و مؤثر^۵، و مباحث اخلاقی به‌ویژه از جنبه‌های اجتماعی و حقوقی آن کتاب نوشته است. در تاریخ تفکر، وی مخصوصاً به فلسفه طوماس آکوئینی اشتغال دارد. نظریه تربیتی وی با دیوئی مخالفت دارد. به نظر آدلر هسته اصلی تعلیم و تربیت، آشنایی با تفکرات بزرگ گذشته است که بویژه در کتاب‌های بزرگ مدون شده است. کتاب مفهوم آزادی^۶ (۱۹۵۸) او، نتیجه پژوهش‌های چندین ساله او از سازش‌های^۷ اساسی درباره مفهوم آزادی است. اگرچه درباره همین مفهوم، یک دوجین تحول و دگرگونی در خلال ۲۵۰۰ سال فکر مغرب زمین، ظاهر گشته است.

والتر کوفمن^۸ (-۱۹۲۱ م.) [پرینستون]. کوفمن در زمینه فلسفه دین، منتقد برجسته‌یی شده است، از جمله در گسترش مذهب اصالت موجود^۹ و نیچه. وی در سال ۱۹۵۸ کتاب انتقاد دین و فلسفه^{۱۰} را انتشار داد که بررسی مذهب اصالت موجود، حصول‌انگاری، و نظام‌های مذهبی معاصر چون مسیحیت، یهودیت و زن بوداگرایی^{۱۱} را همراه با افکار متفکران مذهبی جدید دربر دارد. این کتاب همچنین مرام‌های فیلسوفان جدید را درباره عقاید جاری نشان می‌دهد. وی کوشیده است تا حقیقت‌های جزئی را

1. Temporary.

2. Open Realm.

3. Perennial Philosophy.

4. Mortimer J. Adler.

5. Effective reading.

6. *The Idea of Freedom*.

7. Agreements.

8. Walter A. Kaufmann.

9. Existentialism.

10. *Critique of Religion and Philosophy*.

11. Zen Buddhism.

جست‌وجو کند تا حقیقت مطلق را. و نیز هنرهای گوناگون را بدون موازن فرمایشی^۱ بررسی می‌کند. وی می‌گوید: خدا مظهر علاقه هستی‌شناسانه انسان است و عینیت یافتن نیاز مبرم^۲ وی به هستی والا یا وجود متعالی.

آرتور پاپ^۳ (۱۹۵۹-۱۹۲۱ م.) از وریش، نیویورک، دانشگاه آریگون^۴، یل. پاپ از مدافعان فلسفه تحلیلی است، و در کتاب معنی‌شناسی و حقیقت ضروری^۵ (۱۹۵۸) تحقیق شایانی درباره پایه‌های همین نوع فلسفه برعهده گرفت. پاپ تاریخ همین مفهوم را از روزگار متفکران پیشین - لایب‌نیتز، کانت، لاک، و هیوم - و سپس تا روزگار جدید یافته و نشان داده است. وی ماتقدم^۶ و ضروری^۷ را یکی می‌داند؛ مقصود او از این بحث، روشن کردن پیوند ماتقدم به مواضعات زبانی^۸ و احکام تحلیلی و ترکیبی است. وی همچنین می‌کوشد تعریف غیر صریح و آشکار، حقیقت منطقی^۹، و ضرورت منطقی^{۱۰} را نشان بدهد.

نتایج قطعی [کوشش‌های] او انگشت‌شمار است؛ در حالی که مسائلی که باقی مانده‌اند همچنان بسیار است.



ادامه اندیشه‌های فلسفی در پایان هزاره دوم میلادی

تقریباً شک نمی‌توان کرد که حیات و مسائل آن در غرب پویایی بیشتری یافته است، و مباحثی که در اواخر این هزاره دوم در آن دیار مطرح شده و هنوز هم ادامه دارد و به دهه نخستین از سده اول هزاره سوم نیز کشیده شده، در جهان فکر و اندیشه عموماً و فلسفه و علم و دیانت خصوصاً آثار و مظاهر خود را بروز داده است، از این مباحث و مسائل به ویژه «پست مدرنیسم»، و «پست استراکچرالیزم» و نیز «مارکسیزم» به شیوه اروپایی آن بسیار مطرح است و ورژ زبان‌ها و زیست‌مایه^{۱۱} خامه‌هاست. و فیلسوفانی همچون لوکاج، فوکو، دریدا و دیگران بازار بحث و فکر و اندیشه را در این باره گرم نگاه داشته‌اند، و

1. Authoritarian Standards. 2. Objectification of the urge.

3. Arthur Pap. (= پاپ به تلفظ آمریکایی).

4. U. Oregon.

5. *Semantics and Necessary Truth.*

6. a priori.

7. Necessary.

8. Linguistic conventions.

9. Logical Truth.

10. Logical Necessity.

11. Subsistence.

هرچند مانند حکیمان پیشین نظام‌پردازی نکرده‌اند و از مبدأ تا معاد را جولانگاه اندیشه خود نساخته‌اند، اما سخنان لطیف و گاه خشن ولیکن عینی و فعلی گفته‌اند و از جمله میراث تجدید^۱ غربی را مورد مناقشه قرار داده‌اند که بسیار جالب است؛ هرچند که گاه از مباحث لفظی چندان به مباحث معنوی نپرداخته‌اند.

پوپر، مباحث دانشوران را به‌ویژه در اعتبار استقراء^۲ از یک سو، و مرجعیت افلاطون و هگل و مارکس از جهت دیگر مورد تردید و مناقشه قرار داده است. جان رالس، مبحث «عدالت» را که از کهن‌ترین مسائل اخلاق و سیاست بوده مورد بازبینی و مباحثه مجدد قرار داده و افق‌های تازه‌یی در برابر دیده خوانندگان نهاده است. لیوتار، وهابرماس، و چند تن دیگر از آمریکا و اروپا نیز، مسائل و مباحث تازه‌یی مطرح ساخته‌اند، و یا مباحث قدیم را از دیدگاه‌های جدید بررسی کرده‌اند و نیز چامسکی، و اندیشه‌های فلسفی و زبان‌شناختی او، که به نحو اجمال بیان شده، از جمله مخالفت او با جنگ آمریکا در ویتنام.

در این بخش از کتاب، اجمالی از مباحث این روشنفکران و متفکران فیلسوف زبان‌شناس یا روانشناس را یاد کرده‌ایم تا سیر فلسفه در اروپا تا حدودی کامل باشد.

لوکاج^۳، گئورگی (۱۸۸۵-۱۹۷۱ م.) فیلسوف مارکس‌گرای لهستانی. وی برای مدت کوتاهی دوبار به وزارت رسید که یکی به سال ۱۹۱۹، و دیگری به سال ۱۹۵۶ بود، هرچند سال‌هایی نیز در شوروی به صورت تبعیدی می‌زیست.

لوکاج، در تفکرات خود، راه غلبه کردن بر ثنویت^۴ یا دین‌گرایی حاضر در ذهن و عین اندیشه غربی را در مارکس‌گرایی می‌دید: تجربه طبقه کارگر می‌تواند ذهن و عین تاریخ باشد، و بدین ترتیب می‌تواند به هماهنگی ضروری و تمامیت نایل آید. اندیشه موجود در این ذهنیت بیشتر وابسته به چهارچوب هگلی است.

در همین نقطه است که متفکران «ایدئولوژی» سرمایه‌داری هم می‌توانند تعالی بیابند و از جمله از پرستش کالا^۵ رها گردند. لوکاج در باب فرضیه ادبی و نیز در تفسیر

1. The Legacy of Modernism.

2. Induction.

3. Lukács, György.

4. Duality.

5. Commodity fetishism:

اندیشه‌های مارکس مطالبِ انبوهی نوشت. از کارهای او یکی روح و صورت‌های آن^۱ (۱۹۱۱-۱۹۷۱) و دیگری تاریخ و شعور طبقاتی^۲ (۱۹۷۱-۱۹۲۳) را می‌توان نام برد. اندیشه‌های عمده لوکاچ را می‌توان در سه مفهوم خلاصه کرد و می‌توان گفت که در هر سه مورد او جانبِ هگل را نگاه داشته و مارکس‌گراییِ خود را نسبتاً کنار گذاشته است: اول اینکه وحدتِ دیالکتیکی عین و ذهن در جامعه به همان شیوه که هگل بیان کرده جریان یافته و می‌یابد؛ دوم اینکه برطرف کردن از خودیگانگی^۳ در تاریخ به وسیله گسترش آگاهی طبقه «پرولتاریا» است. این عقیده مارکس است. اما لوکاچ، برخلاف مارکس، منشأ از خودیگانگی را در ناهماهنگی انسان به ویژه طبقه کارگر با حاصل کار خود نمی‌شمارد، بلکه با تأثیر گرفتن از هگل معتقد است این از خودیگانگی در کُل ناخودآگاه جای دارد و در تاریخ هم منعکس می‌گردد و سرانجام طبقه کارگران امکان غلبه بر آن را می‌یابند و خواهند یافت؛ و سوم اینکه حقیقت همچون کُلی است که پیوسته در حال شدن است. این مفاهیم، چنانکه گفتیم هگلی است. و لذا، لوکاچ از نخستین فیلسوفانی است که استدلال می‌کردند نظریه تاریخی مارکس مظهری و جلوه‌ی است از دیالکتیک فلسفی هگل.^۴

گادامر، هنس گئورگ^۵ (۱۹۰۰ م.) فیلسوف آلمانی. وی در ماربورگ^۶ از مادر زاد. از شاگردان هایدگر بود. نخستین شغل او در دانشگاه ماربورگ بود. بعداً کُرسی‌هایی در لایپزیگ، فرانکفورت و هایدلبرگ یافت. شهرتِ گادامر به سبب کار او درباره فرضیه

→ پرستش کالا، در اندیشه مارکسیستی عبارت از جریانی است که در آن محصولات کار به عنوان ارزشی مستقل ظاهر می‌گردد، و از کار و زحمت کسانی که آنها را پدید آورده‌اند، جدا شمرده می‌شود. بنابر تحلیل لوکاچ، همه روابط انسانی به عنوان کالا تلقی می‌گردد، و این نوعی آگاهی یا شعور نادرست است که اختصاص به «ایدئولوژی» سرمایه‌داری دارد.

1. *The Soul and its Forms.*
2. *History and Class Consciousness.*
3. Self - alienation.

۴. برای آگاهی بیشتر، ←

- *The Ency of Philosophy*, vols, 5-6, PP. 102-104, N.Y.- London, 1972.

- Zitta, Victor, *Georg Lukács's Marxism*, The Hague, 1964.

5. Gadamer, Hans- Georg.

6. Marburg.

تفسیر^۱ بوده، و تحقیقی که در «تئوری پاسخ خواننده»^۲ انجام داده است. بنابراین فرضیه، معنی یک متن هرگز یکسره و صرفاً کار مؤلف آن و ریشه عام^۳ (یا مردم‌پسند) آن نیست؛ بلکه به همان اندازه و به طور یکسان کارکرد وضع تاریخی مفسر^۴ آن نیز هست. مجاز عمده^۵ به عهده یک «آمیزش و ترکیب افق‌های^۶ [اندیشه] است» و زمانی پدید می‌آید که مؤلف و خواننده قرار گرفته در تاریخ با همدیگر می‌کوشند یک معنی مشترک بیافرینند. از اینجا برمی‌آید که همیشه جا برای تفسیر جدید و ارزشیابی مجدد^۷ وجود دارد، چه هر کار و هر «پروژه» مورد نظر معانی مختلف می‌تواند داشته باشد. و درباره آن‌ها طرح یا پیش‌نهادهای گوناگون می‌توان ارائه کرد، و این خلاف نظر دریدا است که می‌گوید: «چیزی خارج از متن وجود ندارد».

این عقیده، یکی از عناصر عمده «پست مدرنیسم»^۸ است. مهم‌ترین اثر گادامر حقیقت و روش^۹ نام دارد که به سال ۱۹۷۵ به انگلیسی ترجمه شده است. گزیده‌یی از مقالات انتقادی او نیز زیر عنوان تأویلات فلسفی^{۱۰} (۱۹۷۶) انتشار یافته است.^{۱۱}

چنانکه اشاره شد مبنای بحث‌های تأویلی یا «هرمنوتیکی» گادامر از هایدگر متأثر بوده است. اما او به اندازه‌ی که هایدگر بر هستی‌شناسی تأکید می‌کرد، با هستی‌شناسی^{۱۲}، کاری نداشت، بلکه بیشتر به حوزه شناخت^{۱۳}، آگاهی و پیش‌فرض‌های شناخت و تجربه توجه داشت. وی در آغاز کتاب حقیقت و روش صریحاً می‌گوید که مرادش از هرمنوتیک، بررسی ویژگی‌های فهم آدمی و شرایط معرفت او می‌باشد، و به

1. Theory of Interpretation. 2. "Reader response theory." 3. Original public.
4. Historical situation of the interpreter. 5. Leading metaphor.
6. "Fusion of Horizons". 7. Reinterpretation and re - evaluation.
8. Post modernism:

— [اما «پست مدرنیسم» یا «پست مدرنیته»، وضعیتی است که احوال و اوضاع عقلانی و فرهنگی موجود را، به‌ویژه در اجتماعات پیش‌رفته سرمایه‌داری، با مدرنیسم یا پیشرفت و تجدد مورد ادعای آن اجتماعات نامطبق و بی‌پیوند می‌شمارد، و مرحله جدیدی فراتر از آن را طلب می‌کند و یا مدعی عرضه کردن آن است]

9. *Truth and Method* (Wahrheit und Methode).
10. *Philosophical Hermeneutics* (Grundzüge einer Philosophischen Hermeneutik).

۱۱. سیمون بلک برن، فرهنگ فلسفی آکسفورد، ۱۵۲، آکسفورد، ۱۹۹۶.

12. Ontology. 13. Knowledge.

هیچ‌وجه به دنبال مطرح کردن ابزار برای شناخت روش علوم اجتماعی نیست، بلکه می‌خواهد بفهمد که ماهیت این علوم - یعنی علمی که با بشر و اجتماع او سروکار دارند - چیست و چگونه این علوم با تجربه آدم سروکار می‌یابند. و اگر کسی در پی کشف ماهیت و جوهر این علوم باشد، این فهم را تنها از راه روش بدست نمی‌توان آورد.

همچنین گادامر به درآمیختن فهم نویسنده با خواننده در فهم هر متنی اهمیت می‌داد، و به همین دلیل است که وی به شیوه محاضره افلاطونی در جست‌وجوی حقیقت اهمیت می‌داد. وی در رساله اخلاق دیالکتیکی افلاطون و چند کتاب دیگر خود اندیشه‌های افلاطون و شیوه همپرسی او را مورد بررسی و تحقیق قرار داد. البته نه افلاطون و نه سقراط هرگز جواب قطعی و بی‌چون و چرایی به سؤالات پرسشگران نداشتند. بلکه هر نکته‌یی را از راه پرسشگری مطرح می‌ساختند، و پاسخ آنها محدود و نارسا و نامنجز بود، و غالباً گفتگو را بی‌نتیجه رها می‌ساختند. و لیکن باید گفت که: افلاطون با همین شیوه پایه‌گذار منطق محاضره‌یی (Dialectical logic) بود، و همین روش در گذرگاه تاریخ از بلندی و پستی و فراز و نشیب‌های بسیاری گذشت و در اقوال متکلمان و سرانجام در فلسفه هگل و مارکس به صورت روشی جدید و مدون ظاهر گشت.^۱

جان رالس^۲ (- ۱۹۲۱ م.) فیلسوف اخلاق و سیاست آمریکایی. در بالتیمور از مادر زاد، و در هاروارد و آکسفورد تعلیم یافت. وی پس از تدریس در پرینستون و کورنل^۳ به سال ۱۹۵۹ به دانشگاه هاروارد راه یافت. کتاب عمده او فرضیه‌یی از عدالت^۴ (۱۹۷۱) حیات تازه‌یی به مطالعه اندیشه سیاسی در فلسفه انگلیسی - آمریکایی بخشیده و برای همه بحث‌های بعدی واقعه برجسته‌یی بشمار می‌رود.

۱. برای مطالعه بیشتر، ←

- *Dialogue and Dialectic Eight Hermeneutical Studies on Plato*, trans. by P.C. Smith, New Hawen, 1980.

- *Dialogue and Deconstruction: The Gadamer- Derrida Encounter*, edited by D. Michelfelder and R. E. Palmer, Albany, N.Y. 1989.

2. Rawls, John.

3. Cornell.

4. *A Theory of Justice*.

5. Landmark.

رالس در این کتاب می‌گوید که: هدف نخستین این تئوری سیاسی آن است که مفهومی از عدالت برای نظامی جدید و «دموکراتیک» پردازد و از آن دفاع کند. تئوری با تصوّر جامعه به عنوان «نظامی عادلانه از همیاری میان اشخاص آزاد و برابر» آغاز می‌گردد. اصول عدالت، برای چنین جامعه‌یی شرایط منصفانه همیاری را با تعیین کردن حقوق و وظایف شهروندان آن و نیز با تنظیم کردن بخش و توزیع منافع اقتصادی آن مشخص می‌گرداند.

رالس برای پرداختن مفهوم ویژه خود از عدالت، از فرضیه مشهور پیمان اجتماعی^۱ کمک می‌گیرد، که بنابر آن تصمیمات مشروع برای یک جامعه از طریق توافق خودمختار^۲ اعضای آن اتخاذ می‌گردد. اما بیان رالس از فرضیه پیمان از این نظر ممتاز است که وی بر روی انصاف اساسی^۳ در این مسأله اصرار می‌ورزد و معتقد است که خود پیمان از همین جا بدست می‌آید. این رالس را قادر می‌سازد که به تصویب کننده «عدالت اجزائی خالص»^۴ متوسّل گردد، مفهومی که انصاف اساسی یک شیوه عمل می‌تواند عدالت را از نتیجه آن خاطر جمع سازد، مشروط بر اینکه معیار جداگانه و مستقلی برای عدالت از آن نتیجه وجود نداشته باشد. بنابراین، انصاف^۵، هر دو اصطلاح رضایت پیمانی^۶ و شرایطی را که پیمان در آن بسته شده مشخص می‌سازد. رالس به طور مقتضی «تئوری» حاصل را «عدالت» به مثابه «انصاف»^۷ می‌نامد.

فرضیه پیمانی یا «سازندگی گرای»^۸ رالس این آرمان اساسی از انصاف را با قرار دادن گروه‌های پیمان‌گر^۹ در یک «وضع بنیادی»^{۱۰} فرضی عرضه می‌کند. چهره بسیار عمده این مدل فرضی «حجاب نادانی»^{۱۱} است، که گروه‌ها را از هر گونه آگاهی نسبت به مواهب طبیعی فعلی، وضعیت اجتماع و یا حتی تصوّرشان از اینکه چه چیزی یک زندگی خوب و سعادتمندانه را می‌سازد [عجالة] محروم می‌گذارد. در نتیجه گروه‌ها نمی‌توانند مقرر سازند که اصول مطروحه چگونه علائق آن‌ها را به طور شخصی متأثر می‌سازد. لذا حجاب نادانی بدین طریق اعتقاد ما را منعکس می‌سازد که این امر آشکارا نامعقول

1. The Social Contract.

2. Autonomous Agreement.

3. The Essential Fairness.

4. Pure Procedural Justice.

5. Fairness.

6. Contractual agreement.

7. "Justice as fairness".

8. "Constructivist."

9. Contracting Parties.

10. Hypothetical "original position".

11. Veil of ignorance.

خواهد بود اصولی را جایز بشمارد که مورد علاقه افراد یا گروه‌هایی باشد صرفاً به اتکای مالک بودن صفاتی از اخلاق دل‌خواهی^۱ مانند نژاد^۲ آن‌ها یا جنسیت^۳ آنان، یا برای اینکه اتفاقاً فلان عقیده دینی یا سیاسی را تأیید می‌کنند.

رالس در کتاب خود از اصول عدالت نیز بحث می‌کند، و برای پیاده شدن این اصول ثبات اجتماعی^۴ را بسیار مورد تأکید قرار می‌دهد. و آن را در کتاب آزادی‌گرایی سیاسی^۵ خود بار دیگر به دقت بررسی می‌کند. و به‌ویژه در بحثی زیر عنوان «توازن عقل‌گرایانه»^۶ مبادی منطقی و عقلی مباحث خود را مکرر می‌کند. ولیکن این کتاب و این بخش گنجایش بیشتر از این را ندارد، و خوانندگان گرامی بهتر است به کتاب‌های خود او و یا آنچه دانشوران سیاسی جدید در کتب خود آورده‌اند، درنگرند.^۷

فوکو، میشل^۸ (۱۹۸۴-۱۹۲۶ م.) مورخ و فیلسوف فرانسوی. وی در پواتیه^۹ از مادر زاد، و در دانش‌سرای عالی^{۱۰} پاریس تعلیم یافت و در آلمان، سوئد و الجزایر تعلیم داد، و پیش از آنکه به مقام استادی تاریخ نظام‌های اندیشه در کلژ دو فرانس برگزیده شود در کلرمون فراند^{۱۱} و ونسن^{۱۲} کرسی تدریس داشت. آثار او تاریخ، فلسفه، روان‌پزشکی، و زبان‌شناسی را دربر می‌گیرد. و در برانگیختن سؤال‌های جدید درباره منش تاریخی مقولات تجربه اجتماعی بسیار تأثیر داشت. فوکو در بکار بردن دانش و خرد به عنوان ابزارهایی از قدرت علاقه ویژه‌ای داشت، و خصوصاً از آن دو در زمینه پزشکی^{۱۳} و جرم‌شناسی^{۱۴} بسیار استفاده کرد. کتاب نخست او جنون و تمدن^{۱۵} (۱۹۶۱)

۷. برای آگاهی بیشتر، ←

1. Morally arbitrary attributes.

2. Race.

3. Sex.

4. Social stability.

5. *Political liberalism* (1993).

6. Reflective Equilibrium.

- *The Ency of Philosophy*, "Supplement", 490-491, London- N.Y. 1996.

- Sandel, M. *Liberalism and the Limits of Justice*, Cambridge, 1982.

8. Foucault, Michel.

9. Poitiers.

10. École Normal Supérieure.

11. Clermont Ferrand.

12. Vincennes.

13. Medicine.

14. Criminology.

15. *Madness and Civilization*.

نام داشت و به سال ۱۹۶۵ به انگلیسی ترجمه شد. دیگری تولد درمانگاه^۱ (۱۹۶۳)؛ دیگری نظم اشیاء^۲ (۱۹۶۶)؛ دیگری دیرینه‌شناسی معرفت^۳ (۱۹۶۹) و سرانجام تاریخ جنسیت^۴ در سه مجلد میان سال‌های ۱۹۷۶ و ۱۹۸۴ که در سال مرگش بپایان رسید و انتشار یافت. وی به بیماری «ایدز» درگذشت.

فهم اندیشه‌های فوکو چندان آسان نیست، زیرا نوشته‌های او مبهم است و این ابهام هم برخاسته از روش‌هایی است که در بیان برگزیده، و هم مربوط به استنباطات خود اوست. با این همه، می‌توان گفت فوکو از جمله متفکرانی است که میان روش‌های بکار رفته در آثارش و نیز نتایج حاصل از آن‌ها پیوند استواری بچشم می‌خورد.

نخستین روش او در پژوهش‌های تاریخی و اجتماعی، دیرینه‌شناسی است که شیوه‌ی بدیع است، ولیکن هدف دیرینه‌شناسی کشف حقیقت نیست، زیرا فوکو تحت تأثیر نیچه به حقیقت بیرونی و مستقل از شرایط تفسیری و گفتاری^۵ اعتقادی ندارد. اساساً مفهوم دیرینه‌شناسی در برابر تاریخ‌گرایی^۶ رایج قرار می‌گیرد. این روش در پی آن است که انسان را نه تنها از هر گونه خودشیفتگی استعلایی^۷ برهاند، بلکه می‌خواهد او را به جای غور و تأمل در خود والا و مستعلی، به علّیت تاریخی، پیشرفت و همگونگی، آن هم از طریق گفتار متقابل، متوجه سازد. درواقع هدف دیرینه‌شناسی چیزی نیست جز فهمیدن و بیان کردن آرشیوهای احکام خاص هر جامعه و عصر خاص. بررسی این آرشیوها و حکم‌های مندرج در آن‌ها از طریق گفتار نشان خواهد داد که در آن جامعه یا عصر چه مقولات و مباحثی معتبر بوده است یا مردود. بر اثر همین دیرینه‌شناسی است که می‌توان به نظام‌های زبانی و همین‌طور معرفتی حاکم بر یک عصر و یا جامعه پی بُرد. در اینجا آشکار است که فوکو دیرینه‌شناسی را در برابر «هرمنوتیک» یعنی تأویل بکار می‌برد. زیرا دیرینه‌شناسی برخلاف «هرمنوتیک» در پی کشف و یا تحلیل معانی نهفته در متن نیست، بلکه بیشتر به سطح و ظاهر گفتارها می‌پردازد. و از اینجاست که او در

1. *The Birth of the Clinic.*

2. *The Order of Things.*

3. *Archaeology of Knowledge.*

4. *History of Sexuality.*

5. Discursive.

— اینکه در فارسی به «گفتمان» و «گفتمانی» ترجمه شده و بسیار متداول هم گشته، درست نیست.

6. *Historicism.*

7. *Narcistic Transcendentalism.*

کتاب تاریخ دیوانگی دیرینه‌شناسی سکوت به‌ویژه دربارهٔ جنون آن نیز از لحاظ اندیشه‌ورانِ عقل‌گرایِ اروپایی پس از دکارت سخن می‌گوید؛ و در تولد درمانگاه دیرینه‌شناسی او نگاهِ طبّیِ متداول در روزگارِ ما را تحلیل می‌کند، و در کتاب نظم اشیاء دیرینه‌شناسی علوم انسانی را بررسی می‌کند، یعنی در این علوم به‌جای تأویل و یافتن معانیِ درونی، به توصیف و گفتار اهمّیت می‌دهد.

همچنین باید دانست که فوکو گاهی به‌جای «دیرینه‌شناسی» از «تبارشناسی»^۱ استفاده می‌کند. وی این واژه را از نیچه گرفته است، زیرا نیچه کتابی دارد به‌نام تبارشناسی اخلاق، که به فارسی هم ترجمه شده است. فوکو دیرینه‌شناسی را دربارهٔ معرفت و علم بکار می‌برد، اما تبارشناسی را در موردِ قدرت استعمال می‌کند. اما قدرت چیست؟ قدرت یک فرد یا یک نهاد عبارت از توانایی آن‌هاست به چیزی، خواه به‌وسیلهٔ حق یا کنترل یا نفوذ. حال باید دانست که برای فوکو، همهٔ روابط اجتماعی، نظام‌هایی از قدرت هستند: قدرتِ بنیادی توسط افرادِ اعمال نمی‌گردد، بلکه در جنبه‌های غیرشخصی جامعه پراکنده است، و به‌ویژه خود را به صورت‌های مراقبت و نظارت^۲، تنظیم^۳، یا قانون^۴ ظاهر می‌سازد که آدمیان را به ساختار اجتماعی حاکم فراگیر^۵ مقید می‌سازد. قدرت جامعه محدود به توانایی او به این نیست که مردم را از انجام دادن کارهایی منع می‌کند، بلکه شامل «کنترل» اعضای خود از «تعریف خود»^۶ و واداشتن آن‌ها به ترجیح شیوه‌یی از زندگانی می‌شود که جامعه برگزیده است. خلاصه، روش تبارشناسی برخلاف تاریخ به دنبال فهم کثرت و تنوع حوادث است، و در آن بیشتر ناهمگونی و دگرسانی‌ها مورد توجه قرار می‌گیرد. هدف عمدهٔ کوشش فوکو در بحث قدرت این است تا نشان دهد که چگونه انسان در حلقهٔ هزار تویِ روابطِ قدرت «و دانش» به «سوژه»^۷ مقهور و تابعی مبدّل شده ماهیتِ عینی می‌یابد.

بحث دربارهٔ فوکو، در این کتاب بیشتر از این ممکن نیست، همین اندازه هم که سخن گفتیم برای این است که او به ایران نیز سفر کرده و بعضی از نوشته‌های او – که بیشتر ژورنالیستی و با تحولات منجر به انقلاب اسلامی ایران مربوط بوده، به فارسی ترجمه

1. Genealogy.

2. Modes of surveillance.

3. Regulation.

4. Discipline.

5. Surrounding social structure.

6. Self - definition.

7. Sujet.

شده است (فوکو، میشل، ایرانی‌ها چه رؤیایی در سر دارند؟ تهران، هرمس، ترجمه حسین معصومی همدانی، ۱۳۷۷ هـ. ش.). بحث بیشتر از این را در کتاب‌های دیگر می‌توان یافت.^۱

درایدا، ژاک^۲ (- ۱۹۳۰ م.) متفکر فرانسوی و «پست مدرنیست» و رهبر نهضت ساختارسکنی.^۳

وی در الجزایر متولد شد، و برای بیشتر از بیست سال آموزگار فلسفه در دانش‌سرای مقدماتی و عالی پاریس بود. مفهوم ساختارستیزی برای نخستین بار در مقدمه وی بر ترجمه ریشه هندسه^۴ هوسرل در سال ۱۹۶۲ عرضه شد. دریدا بر اهمیت جنبه‌های لفظی ناخودآگاه آثار ادبی و فلسفی اصرار می‌ورزد، و چنین استدلال می‌کند که غالباً توجه به امور فرعی، عقاید اصلی بیان شده در یک متن را منهدم می‌سازد: فرایند ساختارستیزی نکته مهمی است که نشان می‌دهد چگونه پیام آشکار یک مؤلف به واسطه جنبه‌های دیگر عرضه کردن آن تحت الشعاع قرار می‌گیرد و پنهان می‌ماند.

دریدا در نوشتارشناسی^۵ (۱۹۷۶) برضد «صوت محوری»^۶ چنین استدلال می‌کند که: این کار گفتن را بر نوشتن ترجیح می‌نهد با این تصور که می‌گوید حضور مؤلف نقطه ثابتی از معنی و قصد را فراهم می‌سازد. همین میل و علاقه به «مرکز» تضادهای شناخته‌یی را پدید می‌آورد (ذهن / عین، پدیدار / دیدار و جز این‌ها). که نیاز به این دارد که کنار گذاشته شود. در عوض امکان بی‌پایان از تفسیر و تفسیر مجدد افقی کاهش‌پذیر باز می‌کند که در چهارچوب آن معنی به نحوی پایان‌ناپذیر تنوع و اختلاف می‌یابد، هرچند که خواننده نیز به همان اندازه که آفریننده هرگونه معنی موقتی^۷ و گذرا وجود دارد سرانجام پیدا می‌شود (← گادامر).

کار دریدا از سنت نیچه، هایدگر، هوسرل و لویناس^۸ الهام می‌گیرد و به آسانی توسط

۱. برای اطلاع بیشتر: ←

- The Ency of Philosophy," Supplement", 201- 202.

- Miller, J. *The Passion of Michel Foucault*, N.Y, 1993.

3. Deconstructionist movement.

5. *On Grammatology*.

8. Emmanuel Levinas.

2. Derrida, Jacques.

4. Husserl's *Origin of Geometry*.

7. Provisional significane.

6. Phonocentrism.

مردمی که عادت به اظهار اندیشه از طریق معمولی و به وسیله زبان معمولی دارند، جذب نمی‌گردد. اساس کار او ساختار شکنی نام گرفته است و نتیجه مباحث او «پایان دادن به متافیزیک حضور» است. و بیان اجمالی آن چنین است:

متافیزیک غرب که ریشه خود را در مفهوم حضور^۱ دارد، اکنون دچار ورشکستگی شده است و مدت‌هاست که پویایی و بالندگی خود را از دست داده. دعاوی فیلسوفان و از جمله اُسطوره حضور یعنی حضور ذات واجب، و حضور «خود» در جنب آن، از مظاهر این ورشکستگی است. این فلسفه به‌ویژه حضور خود، که فیلسوفان پیشین آن را «آنائیت» (I-ness) خوانده‌اند، کار را بیشتر سخت کرده؛ چه این وجود کلامی - فلسفی با حضور خورش از آغاز تفکر تا عصر کنونی امکان هر گونه تشکیک در یکی از ارکان یقینی فلسفی را نفی کرده است.

او فلسفه غرب را از روزگار افلاطون تا عصر حاضر بیاد انتقاد گرفته می‌گوید که همه جریان‌های فلسفی غرب بر پایه نوعی آنائیت استوار است، و در واقع همین آنائیت یا «خودمداری» همواره زیربنای همه نحله‌ها و تفکرات فلسفی غرب قرار گرفته و «اومانیزم» هم شکل تکامل یافته همین «من» یا «آنائیت» است. آنگاه همه مفاهیم اعم از عینی و ذهنی بر پایه همین محور مورد تأویل قرار گرفته‌اند؛ مفاهیمی چون وجود، ماهیت، ماده، صورت، حقیقت، واقعیت، اصل، غایت و انسان و نظایر آن‌ها. و از همین جاست که این همه اختلاف و کثرت پدیدار گشته است.

عقیده دریدا در مورد شیوه بیان فلسفی نیز جالب است. وی می‌گوید: فلسفه نوع خاصی از نوشتار است و بنابراین طرز بیان و سبک اظهار آن باید به دقت مورد توجه و تجدیدنظر قرار بگیرد. بیان فلسفی هرچند که باید در حد امکان آسان و شفاف باشد، اما نباید از بکار بردن آرایه‌های زبانی همچون مجاز و استعاره و تشبیه و ایهام در آن تن زد. البته نباید این مفاهیم را تنها به فصاحت و بکار بردن صنایع بدیعی محدود دانست، چه می‌توان دامنه این کاربرد را به همه حوزه‌های معرفت سرایت داد. و از اینجا بوده که بعضی از متفکران معاصر با او مخالفت کرده او را «به برهم زدن مرزهای شناخته شده میان ادبیات و هنر و فلسفه» متهم ساخته‌اند.

ولی حقیقت این است که دریدا فلسفه و هنر را که از روزگار افلاطون از یکدیگر جدا شده بودند، مجدداً بهم پیوند داده است. چه به اعتقاد او هیچگونه مرزی قطعی میان فلسفه، هنر، معماری، ادبیات و سیاست وجود ندارد. و این بحث یعنی تفکیک حوزه‌ها یا در آمیختن آن‌ها هنوز در فلسفه غرب ادامه دارد، و می‌توان گفت «این رشته سری دراز دارد».

گفتیم دریدا فیلسوفی بنیان‌فکن و ساختارستیز است. به همین دلیل نیز، وی تاکنون تن به موضعی خاص و قطعی در نداده، زیرا موضع‌گیری را به نوعی، خلاف پیش‌فرض‌های بنیان‌شکنانه خود می‌پندارد.^۱

لاکان، ژاک^۲ (۱۹۸۱-۱۹۰۱ م.) روان‌پژوه^۳ و روشنفکر فرانسوی. وی از سال ۱۹۶۳ مدیر مدرسه فرویدی پاریس^۴ بوده، ولیکن تأثیرش بیشتر بر پایه یک سلسله سمینارها بوده که از سال ۱۹۵۳ در دانشگاه پاریس می‌داده است، که به شیوه‌ی مؤثر فکر فرانسوی را تحت تأثیر قرار داده است. کوشش او بر این بود که فروید را در پرتو برخوردی ساختاری^۵ به مباحث زبان‌شناختی که توسط سوسور^۶ گسترش یافته بود مجدداً تفسیر کند. موضوع عمده این است که کودک در حال رشد باید از مرحله جذب شدن^۷ شیفته‌وار^۸ به مادر چشم‌پوشد، و از فقدان و اختلاف^۹ به نحوی که در شبکه نقش‌های زبانی و اجتماعی آغاز به رخ دادن می‌کند آگاه گردد. سرکوفتگی^{۱۰}‌هایی که در این جریان پیش می‌آید جهانی از آرزوهای سیری‌ناپذیر^{۱۱} را پدید می‌آورد.

۱. برای اطلاع بیشتر، ←

- Derrida, Jacques, *Of Grammatology*, Trans. by G. Spink, Baltimore, 1976.

- *Ency of Philosophy*, "Supplement", 126-127, London- N.Y. 1996.

2. Jacques Lacan.

3. Psychoanalist.

4. Ecole Freudienne de Paris.

5. Structural approach.

۶. فردیناند دُ سوسور [Saussure, Ferdinand de =] (۱۸۵۷-۱۹۱۳ م.) زبان‌شناس سوییسی که عموماً پدر زبان‌شناسی ساختاری، و ساختارگرایی در کاربرد وسیع‌تر آن کلمه، بشمار می‌رود.

7. Narcissitic stage of absorption.

8. Loss and difference.

9. Repressions.

10. Insatiable desires.

آثارِ لاکان سخت مبهم است، و ماهیتِ طفره‌رونده^۱ خواب‌ها^۲ را، ظاهراً با ناخودآگاه^۳ تکرار می‌کند؛ و مانند دریدا، پس از وی، آثارش پُر از بازی با الفاظ^۴، جناس‌پردازی^۵ها و پَرش‌های خردستیزانه^۶ است. خطابه‌های او، به صورت مُسوّده، در دو جلد گرد آمده است، زیر عنوان نوشته‌ها^۷، که با همین عنوان هم به انگلیسی (۱۹۷۷) ترجمه شده است.

لاکان از چهره‌های شناخته شدهٔ مکتب ساختارگرایی است، و از پایه‌گذاران جنبش «پست مدرنیسم». کارِ اساسی او دربارهٔ زبان و ارتباط آن با ناخودآگاه است. و در این باره – همچنانکه گفتیم – از دیالکتیکِ هگلی، اندیشه‌های روان‌پژوهانهٔ فروید، و زبان‌شناسی ساختارگرایانه و فرا-واقع‌گرایی (سوررئالیسم) لوی-استروس سود بُرده، و مباحثِ ضمیرِ ناخودآگاه را با بکار بردنِ زبان‌شناسی بررسی کرده است.

ضمناً لاکان با استفاده از روان‌پژوهی فروید و زبان‌شناسی ساختارگرا، بعضی از متون ادبی را بررسی کرده است. یکی از آن‌ها نقد و تحلیل «نامهٔ دزدیده شده» اثرِ ادگار آلن پو (۱۸۴۹-۱۸۰۹ م.) نویسندهٔ آمریکایی است.

لیوتار، ژان فرانسوا^۸ (۱۹۹۸-۱۹۲۴ م.) متفکرِ پسامدرنیستِ فرانسوی. وی در اصل منکر امکان بدست آوردن معرفت است. و در تنظیم معرفت‌شناسی^۹ پست مدرنیسم سهم بسزایی داشته است. به عقیدهٔ او پیش از پدید آمدن نگرش پست مدرنیسم، معمولاً پژوهشگران و متفکران شوق به حقیقت را به جایِ خود حقیقت می‌گرفتند. لذا، مفاهیم «درست» یا «نادرست» اساساً وجود ندارند.

لیوتار، در شناخته‌ترین کتابِ خود وضعیّت «پست مدرن»^{۱۰} وضعیّت فرهنگی و نحوهٔ انتقال علم و تغییرِ اسلوب‌های معرفت و ادبیّات و هنر را از پایان سدهٔ نوزدهم بررسی می‌کند. و در اوایل کتاب می‌گوید: اصطلاح «پست مدرن» را از بعضی از جامعه‌شناسان آمریکایی به وام گرفته و برای بیانِ مقاصد خود برگزیده است. وی در این کتاب از

1. Shifting nature.

2. Dreams.

3. Unconscious.

4. Wordplays.

5. Puns.

6. Reason- defying leaps.

7. Ecrits.

8. Jean Francois Lyotard.

9. Epistemology.

10. The Post Modern Condition.

مشروعیت علم سخن می‌گوید. و در این بحث خود دو نوع مشروعیت را مطرح می‌سازد: (۱) مشروعیت فلسفی (۲) مشروعیت سیاسی.

در بیان نوع اول با مسلم گرفتن اینکه همه مردم حق دانش‌اندوزی دارند این نتیجه را می‌گیرد که در این باب تأکید بر سیاست تعلیمات اولیه خاصی نهاده شده و تربیتی لحاظ گشته که بتوان مردم را زیر عنوان «ملت»^۱ قرار داد. به عبارت دیگر، قصد اداره کردن مردم بوده نه فرهنگ بخشیدن یا فرهیخته ساختن ایشان، و با این وضع البته تأسیس یک معرفت راستین و بنیادی ممکن نبوده است.

در بیان نوع دوم یا وجه فلسفی، لیوتار به فعالیت‌های علمی هومبولت^۲ (۱۸۳۵-۱۷۶۷ م.) دانشور دوفنون^۳ و فیلسوف زبانی آلمانی اشاره کرده می‌گوید: وی در دانشگاه برلین به نوعی ادامه‌دهنده کار فیخته و شلایر مایر بود، و شعار مخصوص «علم برای خاطر خود علم» که در این دوره مطرح بوده، عملاً شامل تربیت روحی و اخلاقی ملت - به معنایی که یاد شد - بوده، و بدین ترتیب از قاعده مذکور یعنی علم برای خاطر علم، به فرض وجود آن، پیروی نکرده است. و با ظهور «تلویزیون» و رسانه‌های دیگر، جای ابزار و غایت عوض شده یعنی رسانه‌ها خود غایت و رسالت تلقی شده، و در نتیجه مشروعیت دانش نابود گشته است!

هابرماس، یورگن^۴ (-۱۹۲۹ م.). در دوسلدورف آلمان متولد شد، و در بُن و ماربورگ تحصیل کرد. نخستین کار او، که رساله دکتری او بود، درباره اندیشه‌های شلینگ^۵ (۱۸۵۴-۱۷۷۵ م.) فیلسوف عمده ژمانتیک آلمانی بود، و در سال ۱۹۵۴ منتشر شد. وی در سال‌های ۵۹-۱۹۵۶ دستیار آدورنو^۶ (۱۹۰۳-۱۹۶۹ م.) جامعه‌شناس و متفکر سیاسی آلمانی و از اعضای اصلی مکتب فرانکفورت^۷ بود، ولیکن اکنون استاد دانشگاه فرانکفورت و برجسته‌ترین چهره آن مکتب بشمار می‌آید.

هابرماس، هرچند در اساس مدرنیسم را طرحی ناپسند می‌شمرد، ولی معتقد بود که از جهت عقلانیت ارتباطی^۸ باید آن را برجسته و تقویت کرد تا بتواند در مواجهه با جنبه

1. Nation.

2. Humboldt, Wilhelm von.

3. Polymath.

4. Habermas, Jürgen.

5. F. W. J. von Shelling

6. Theodor W. Adorno.

7. Frankfurt School.

8. Communicative rationality.

منفی عقلانیّت ابزاری^۱ ایستادگی نماید. از این جهت، می توان گفت هابرماس از مدافعان «مدرنیزم» در تقابل با نقّادی های کسانی که در زمره «پست مدرن» ها شناخته می شوند، از جمله فوکو، قرار می گیرد.

هابرماس، هرچند مارکس گرای بوده، ولی بعضی از عناصِر عمده و کلیدی نظریّات مارکس را رها کرده، از جمله نظریّه ارزش را. نظریّه ارزش مارکس عملاً به طرح تضاد طبقاتی می انجامد و جزو لایتجزّای مارکس گرایی بشمار می رود، ولیکن مارکس گرایی هابرماس نوعی مارکس گرایی انسان مدار^۲ است، و در بازمینی عقاید مارکس، می کوشد که به جای توسل به نیروهای تولیدی و پیوند آنها با مناسبات تولیدی، به آزادسازی نیروی عقل از چنگال مباحث تولید اجتماعی پردازد.

جنبه مهم دیگر از عقاید هابرماس مانند اعضای دیگر مکتب فرانکفورت انتقاد شدید او است از فلسفه موسوم به «پوزیتیویزم» یا تحصّل گرایی.^۳ وی در کتاب معرفت و علایق انسانی^۴ (ترجمه انگلیسی، ۱۹۷۰) به این کار پرداخته است. به نظر وی، پوزیتیویزم با تنزل دادن^۵ همه معرفت و شناخت انسانی به علم تجربی و آزمایشی، ساحت های دیگر معرفت را نادیده انگاشته و حصول آنها را منکر می شود، و به زیان علایق انسانی عملاً آنها را به شیء گونگی^۶ و مناسبات جزّمی تجربی رهنمون می گردد. هابرماس با ادامه این نقد از تحصّل گرایی، و به قصد تأسیس یک مجموعه یا دستگاه شناخت جامع، برای معرفت انسانی سه وجه^۷ قائل می شود: که علم تجربی تنها یکی از آن وجوه سه گانه است. و وجه دوم معرفت به عقیده او، فهم و دریافت رابطه میان انسان هاست که با میانجیگری زبان انجام می گیرد. در این وجه، دیدگاه «هرمنوتیکی»^۸ یا تأویلی هابرماس ظاهر می گردد، بدین معنی که رابطه انسان ها می تواند فراتر از رابطه یی شیء گونه و ابزاری باشد. از این گذشته، به نظر هابرماس، اینکه انسان فراتر از علوم تجربی و در ساحت روابط انسانی در صدد تفاهم و شناخت و ارتباط با یکدیگر برآیند بسنده نیست، بلکه باید از این ساحت در نقادی وضعیّت موجود نیز بهره گیری کنند.

1. Instrumentative rationality.

2. Humanistic Marxism.

3. Positivism.

4. Knowledge and Human Interests.

5. Reduction.

6. Thing- ness.

7. Three cognitive interests.

8. Hermeneutical view- point.

وجه سوم معرفت، علاقه به رفع انحرافات و تغییر شکل‌هایی^۱ است که در فهم خودمان^۲ پیش می‌آید. و همین وجه سوم است که سبب ظهور دانش‌های انتقادی^۳ می‌گردد. این علاقه جداگانه بر سر راه حتمیت^۴ اقتصادی مارکس‌گرایی می‌ایستد، و صحت و قطعی بودن آن مکتب را که همه چیز را، به نوعی، به اقتصاد وابسته می‌داند، مورد سؤال قرار می‌دهد.

آثار دیگر او عبارتند از: فرضیه و عمل^۵ (ترجمه انگلیسی، ۱۹۷۳)؛ فرضیه عمل ارتباطی^۶ (دو جلد، ترجمه انگلیسی، ۱۹۸۶، ۱۹۸۴)؛ گفتار فلسفی درباره تجدید^۷ (ترجمه انگلیسی، ۱۹۸۶).^۸

چامسکی، آوارام نوآم^۹ (۱۹۲۸-م.). زبان‌شناس، فیلسوف و فعال سیاسی^{۱۰} آمریکایی. وی در فیلادلفیا متولد شد، و از زبان‌شناس معروف هاریس^{۱۱} در پیتسبورگ دانش آموخت، و در انستیتوی تکنولوژی ماساچوست^{۱۲} از سال ۱۹۵۵ به تعلیم پرداخت. کتاب او، ساختارهای دستوری^{۱۳} (۱۹۵۷) را صاحب نظران این فن، خدمت و سهم بسیار مهم در باب زبان‌شناسی نظری در نیمه دوم سده بیستم بشمار آورده‌اند.

چامسکی معتقد است که زبان مادری (و ملّی)^{۱۴} را با سرعت و مهارتی که کودکان بکار می‌برند با فرضیه آموزش^{۱۵} تبیین نمی‌توان کرد، بلکه مستلزم اعتراف به یک حالت فطری^{۱۶} در ذهن است، و آن نحو یا دستوری ناآموخته، فطری و عام است، و انواعی از

1. Distortions.

2. Understanding of ourselves.

3. Critical sciences.

4. Determinism.

5. *Theory and Practice*.

6. *The Theory of Communicative Action*.

7. *Philosophical Discourse on Modernism*.

۸. برای اطلاع بیشتر: ←

- Simon Blackburn, *Oxford Dictionary of Philosophy*, Oxford N.Y. 1994.

- *The Ency of Philosophy*, "Supplement", 227-228, U.S.A, 1996.

- Bernstein, R, ed. *Habermas and Modernity*, Cam, 1985.

9. Chomsky, Avram Noam.

10. Political activist.

11. Zelling Harris.

12. Massachussts Institute of Technology.

13. *Syntactic Structures*.

14. Native (and maternal) language.

15. Learning theory.

16. An innate disposition.

نقش را فراهم می‌آورد که کودک در مصادیق گفتاری^۱ که با آن‌ها روبه‌رو می‌شود درخواهد یافت. موافق اصول کامپیوتر^۲، جز اینکه کودک با دسته‌بندی نوع درستی از نرم‌افزار^۳ مواجه بشود، نخواهد توانست از آنچه دستور زبان انجام می‌دهد چیزی دریابد. کتاب زبان‌شناسی دکارتی^۴ (۱۹۶۶) کاربردهای تجربه‌ستیزانه^۵ و عقلانی این عقیده را آشکار می‌سازد.

منتقدانی همچون رایل^۶ شکایت کرده‌اند که این استدلال توجه بسیار کمی به واقعیت‌های تحلیلی و عمل در جریان آموزش نشان می‌دهد، و می‌خواهد که شکاف موجود را تنها با «ابرهایی شکوه زیست‌شناسی»^۷ پُر کند.

گذشته از زبان‌شناسی، شهرت بسیار چامسکی مربوط به مخالفت او با حکومت آمریکا در جنگ با ویتنام می‌شود. وی در آن زمان منتقد سرشناس فرهنگی حکومت ایالات متحده بوده است.^۸

آوستین، جان^۹ (۱۹۶۰-۱۹۱۱ م.) فیلسوف لسانی^{۱۰} انگلیس. وی در آکسفورد تربیت یافت و در همانجا تعلیم و تدریس داشت. تأثیر وی در فلسفه معاصر که با تأثیر ویتگنشتاین هم‌ردیف بوده، در دوره حیاتش بسیار اساسی بوده است، و پس از مرگ وی نیز ادامه یافته است. وی همه دوره زندگانش را در همان آکسفورد گذراند، تنها برای مدتی در جنگ جهانی دوم در «اینتلیجنس سرویس»^{۱۱} کار می‌کرد. آوستین زمینه «کلاسیک» نسبت به عالی داشت و در رشته خود مردی بسیار دانا بوده است. ترجمه او از زمینه ریاضیات^{۱۲} فرگه به سال ۱۹۵۰ معرفی نخستین و اساسی فرگه به فیلسوفان انگلیسی زبان بشمار می‌رود.

1. Examples of speech.

2. In Computational terms.

3. Software.

4. *Cartesian Linguistics*.

5. Anti-empiricist.

6. G. Ryle.

7. "Clouds of biological glory".

۸. برای آگاهی بیشتر، ←

- *The Ency of Philosophy*, "Supplement", 77- 78, London, 1996.- Simon Blackburn, *Oxford Dictionary of Philosophy*, 63- 64, Oxford, 1990.- D' Agostino, F. *Chomsky's System of Ideas*, Oxford, 1986.

9. Austin, John Langshaw.

10. linguistic Philosopher.

11. Intelligence service.

12. *Grundlagen der Arithmetik*.

وی چهره برجسته نهضتی بحساب می آید که معمولاً فلسفه لسانی، یا فلسفه آکسفورد، و یا فلسفه «زبان روزمره»^۱ خوانده شده است. و مکرر - اما دور از انصاف - متهم به این شده است که معتقد است توجه شدید به زیبایی های زبان روزمره^۲ روش فلسفی را بیروح^۳ ساخته است. درواقع روش وی بیشتر ارسطویی بوده و معتقد بر این بوده است که: توجه دقیق به مفاهیم و فرق هایی که در زبان مجسم می شود، آغاز فلسفه است، هرچند که انجام آن نبوده باشد، در حالی که سفارش ها یا توصیه های هوایی^۴ و خوش ظاهر درباره اینکه چگونه باید درباره چیزی بیندیشیم غالب اوقات از مهارت و ظرافتی^۵ که با آن درباره موضوعات بیندیشیم قاصر می آید.

آثاری که شیوه او را نمایان می سازد از نامه ها و خطابه های او آشکار می گردد، و آن ها پس از مرگ وی بچاپ رسید. این آثار شامل حس و محسوسات^۶ (۱۹۶۲)، چگونه چیزها را با واژه انجام دهیم^۷ (۱۹۶۲) و مجموعه نامه های فلسفی^۸ (۱۹۶۱) است. کار او در راهی که زبان عملاً^۹ کار می کند، فرضیه آثار گفتار^{۱۰} را مطرح ساخت و همین طور بسیاری از اصطلاحات آن را، مانند گفتار آوایی^{۱۱}، و عمل گفتار غیر آوایی مطرح ساخت.^{۱۲}

پوپر، کارل^{۱۳} (۱۹۹۴-۱۹۰۲ م.) [وین، نیوزیلند، لندن].

پایان این کتاب نسبتاً کلان را دو گفت و گو قرار می دهیم که بریان مگی با فیلسوف و دانشور معاصر ما کارل پوپر انجام داده است. در اصل این کتاب، که من آن را ترجمه کرده ام و نوشته آلبرت آوی است، یادی از وی نشده، یا اگر شده به چند جمله اکتفا شده است، در حالی که از فیلسوفان ناشناخته و غیر مؤثر یک یا دو صفحه مطلب یاد شده. در اینجا خواسته ام «خامه را لختی بر وی بگریانم» (به تعبیر بیهقی)، چون هم او را دوست دارم و هم تا آنجا که توانسته ام با اندیشه های او زیسته ام. در ایران، وی مظلوم واقع شده و کسان زیادی به وی تاخته اند، و آزادی و آزادفکری او را ریشخند کرده اند - آنان که همه

1. Linguistic philosophy, or Oxford or "ordinary language" philosophy.

2. The Niceties of everyday language.

3. Exhausted.

4. Airy recommendations.

5. The skill and delicacy.

6. *Sense and Sensibilia*.

7. *How to Do things with Words*.

8. *Philosophical Papers*.

9. Actually.

10. Speech acts.

11. Locutionary act.

12. Illocutionary act.

13. popper, Karl.

چیز را برای خاطر جاه و مقام و خوش خدمتی و بی حقیقتی، به ریشخند می گیرند، ولی غافل اند یا متغافل که «الحَقُّ یَعْلُو وَ لَا یُعْلَى عَلَیْهِ». در هر صورت به قولِ خواجه حافظ:

اگر گفتم دُعای می فروشان چه سازم حَقُّ نعمت می گزارم!

گفت و گو با کارل پوپر

(۱)

مگی: کارل پوپر به سال ۱۹۰۲ در وین متولد شد، و تا حدود سی سالگی در آنجا زیست. وی هرگز یکی از اعضای «حلقه وین» نبود، زیرا هرچند در غالبِ علائق ایشان مشترک بود، با عقاید آن‌ها مخالف بود. و لذا روی هم رفته می توان گفت که نخستین کتاب او *لوژیک در فور شنگ* - که لفظاً منطق پژوهش^۱ معنی دارد، برضد حلقه وین نوشته شده بود. فسوسا که این کتاب هرچند در پاییز ۱۹۳۴ انتشار یافته بود به صورت ترجمه انگلیسی تا یک ربع قرن (بیست و پنج سال) ظاهر نشد (او وقتی ظاهر شد) زیر عنوان *منطق کشف علمی*^۲ [ظاهر شد]. من احساس می کنم که فلسفه تمام یک نسل در همین انگلیس احتمالاً متفاوت بود، اگر این کتاب در این کشور زودتر منتشر گشته بود.

پوپر در سال ۱۹۳۷ وین را ترک کرد و سال های جنگ (جهانی دوم) را در نیوزیلند^۳ گذراند. و در همانجا بود که کتاب دو جلدی خود یعنی *اجتماع باز و دشمنانش*^۴ را - که نخستین بار او را در جهان انگلیسی زبان واقعاً مشهور ساخت - نوشت. و آن کتابی کلان و بسیار مدلل از دعوی مردم سالاری^۵ برضد حکومت سالاری^۶ (= کامل القوایی دولت) - و نیز برضد دشمنان فلسفی «دموکراسی» بالاتر از همه افلاطون [و هگل] و مارکس بود. کتابی کوچکتر، *فقر تاریخی گری*^۷، که از شیوه های نظری علوم اجتماعی بحث می کند، در اصل به عنوان یک رشته مقالات همزمان با کتاب *اجتماع باز و دشمنانش*، منتشر شد. و می توان آن را *المثنا* یا *قرینه همان کتاب* بشمار آورد. به همین طریق، آخرین کتاب پوپر را که با عنوان *ظن ها و رد ها*^۸ انتشار یافت، می توان *قرینه یی* برای نخستین کتاب *ابتکاری* او

1. *Logik der Forschung* (= The Logic of Research).

2. *The Logic of Scientific Discovery*.

3. New Zealand.

4. *Open Society and Its Enemies*.

5. Democracy.

6. Totalitarianism.

7. *The Poverty of Historicism*.

8. *Conjectures and Refutations*.

منطق کشف علمی لحاظ کرد. از سال ۱۹۴۵ پوپر یک تبعه انگلیسی شده و جزو هیأت علمی مدرسه اقتصاد لندن درآمده است، و اخیراً نیز از آنجا به عنوان استاد منطق و اسلوب علمی بازنشسته شد، و به سال ۱۹۹۴ درگذشت.



- مگی: من از طریق گفتگوهای سابقمان می دانم که شما فیلسوف بودن را به عنوان کاری قلمداد می کنید که نیازمند عذرخواهی است. چرا؟

- پوپر: بلی، من از اینکه فیلسوف خوانده شوم بر خود نمی بالم.

- مگی: این سخن شگفتی است. چرا شما چنین می گوید؟

- پوپر: در تاریخ دراز فلسفه استدلال های فلسفی بسیاری وجود دارد که من از آنها شرم می برم تا استدلال های فلسفی یی که بدان ها بنازم.

- مگی: ولی آشکار است که شما چنین می اندیشید که فیلسوف بودن لااقل ارجمند است، حتی اگر چیزی نباشد که بدان توان نازید.

- پوپر: من فکر می کنم بتوانم بهانه یی (عذری) برای این کار بیاورم - چیزی همانند عذری برای وجود فلسفه، یا یک دلیل بر اینکه چرا نیاز هست که درباره فلسفه بیندیشیم.

- مگی: آن (بهانه، عذر یا دلیل) چه می تواند باشد؟

- پوپر: آن این است که هرکس یک فلسفه دارد: همه ما، شما و من و همه کس. چه ما بدانیم یا نه، تعداد بسیاری از امور را مسلم می گیریم. این فرض های غیرانتقادی غالباً یک منش (ویژگی) فلسفی دارد. گاهی آن ها صحیح اند؛ ولی اغلب اوقات این فلسفه ها اشتباه است. اینکه ما درست یا اشتباه فکر می کنیم، در این فلسفه هایی که ما نامتقدانه مسلم فرض کرده ایم تنها با یک آزمون می توان دریافت. من اظهار می دارم که این آزمون انتقادی، وظیفه فلسفه است، و دلیلی بر وجود آن.

- مگی: شما به عنوان یک مثال معاصر چه چیزی را می خواهید همچون یک رفتار

فلسفی غیرانتقادی ارائه بدهید که نیازمند آزمون انتقادی است؟

- پوپر: یک فلسفه بسیار مؤثر از آن نوعی که من در ذهن دارم این عقیده است که

وقتی امر «ناپسندیده» یی در اجتماع روی می دهد، چیزی مانند جنگ، فقر، بیکاری، این

حتماً باید نتیجه سوء نیت (یا بدخواهی)، یک طرح شوم بوده باشد: کسی آن را «عمداً»^۱ انجام داده است؛ و البته کسی از آن بهره‌برداری می‌کند. من این فرض فلسفی را «فرضیه توطئه اجتماع»^۲ خوانده‌ام. این عقیده را می‌توان انتقاد کرد؛ و من گمان می‌کنم که می‌توان نشان داد که خطاست: بسیاری از امور هستند که در اجتماع روی می‌دهد که از روی عمد نیست و تنها پی آمدهای پیش‌بینی نشده کارهای ماست.

فرضیه توطئه اجتماع یکی از آن فلسفه‌های متعدد غیرانتقادی است که نیازی برای پژوهش انتقادی می‌آفریند. من فکر می‌کنم که این (فلسفه‌ها) بهانه‌ی برای فیلسوف بودن پدید می‌آورند. این فلسفه‌های اشتباه‌آمیز مؤثر و با اهمیت‌اند، و کسی باید آن‌ها را مورد بحث و انتقاد قرار بدهد.

- مگی: آیا می‌توانید مثال‌های دیگری هم بزنید؟

- پوپر: بسیار زیاد. یک فلسفه بسیار زیانبار را می‌توان با این کلمات تنظیم کرد: «عقاید هر انسانی همواره با علائق اقتصادی یا سیاسی [او] معین می‌شود». غالباً این فلسفه تنها در مورد مخالف یا خصم انسان، به شکل زیر، بکار می‌رود: «اگر شما همان نظری را که من دارم نداشته باشید، حتماً مقهور برخی انگیزه‌های شوم شده‌اید». آنچه در مورد این نوع فلسفه بسیار بد است این است که پذیرش آن بحث جدی را ناممکن می‌سازد. و همین به زایل گشتن علاقه در باب پیدا کردن حقیقت در مورد اشیاء می‌انجامد. برای اینکه به جای سؤال «درباره اشیاء چه چیزی حقیقت است»، مردم صرفاً می‌پرسند: «انگیزه‌های شما کدام‌اند؟» و آشکار است که این سؤال فلسفی مشابه را، نیز که زیانبار است، و حالیه بسیار مؤثر است به صورت زیر تنظیم می‌توان کرد: «بحث عقلانی تنها میان کسانی ممکن است که در اصول با هم متفق باشند». کسانی که این عقیده را می‌پذیرند به این (اصل) نیز معتقدند که بحث عقلی از اصول بنیادی، ناممکن است. از این فلسفه گاه با این اظهار نظر دفاع می‌کنند که «به عنوان مقدمه، اگر ما یک قالب عام فراگیر^۳ از فرضیات را بپذیریم می‌توانیم امیدوار باشیم که در یک بحث عقلی به توافق می‌رسیم». این فلسفه کاملاً حق‌نما و معقول می‌نماید، ولی نتایج وحشتناکی دارد. برای اینکه نوع انسانی را به گروه‌های (گوناگونی) تقسیم می‌کند، که میان آن‌ها هیچ بحثی

1. "On purpose".

2. The Conspiracy Theory of Society.

3. Far reaching.

ممکن نیست، جز جنگ تنها. این نه تنها یک فلسفه «بد» است، بلکه من فکر می‌کنم که فلسفه «اشتباهی» است. فلسفه‌یی که می‌توان آن را رد کرد، هرچند نه از آن نوعی است که من بتوانم در چند دقیقه ردش بکنم.^۱ ولی وجود آن و تأثیر فوق‌العاده آن، به گمان من، یکی از عذرهایی است برای فیلسوف بودن.

- مگی: بنابراین، نظر شما این است که: ما همه فیلسوفانِ عملی هستیم بدین معنی که همه نظریه‌های فلسفی داریم و بنابر آن عمل می‌کنیم. ولی معمولاً آگاه نیستیم که آنچه انجام می‌دهیم عبارت از پذیرفتنِ نامتقدانه حقیقتِ یک فرضیه است.

- پوپر: آری.

- مگی: و برخی از این فرضیه‌ها، به نظر شما، درست است، در حالی که بقیه نه تنها خطاست بلکه زیان‌بار هم هست. و باز می‌گویید که وظیفه راستین فلسفه این است که پیش‌داوری‌های فلسفی ما را، که غالباً ناخودآگاه است، متقدانه بررسی کند، و آنجا که اصلاح لازم است آن‌ها را اصلاح کند.

- پوپر: درست همین است. تصادفاً من فکر نمی‌کنم که نیاز به اصلاح آنچه فیلسوفان رسمی می‌گویند بتواند عذر کافی‌یی برای وجود داشتن فلسفه باشد.

- مگی: این درست خلافِ نظرِ مور^۲ است. وی یک بار گفت: جهان خود را با مسایلی که [فیلسوف] درباره آن‌ها تفلسّف کند به ما عرضه نکرده - یعنی او تنها به سبب چیزهای ناپذیرفتنی که فیلسوفان دیگر گفته‌اند فیلسوف شده است.

- پوپر: من فکر می‌کنم که این ما را به چیزی مانند «درون‌زایی فلسفی»^۳ می‌کشاند. این کار یک اختصاص‌گرایی در فلسفه، بر اساس و الگوی دانش جدید، پدید می‌آورد. من هم اکنون فکر می‌کنم که می‌توان برضد همه این‌گونه تخصّصی ساختنِ دعوی [و انتقاد] شدیدی اقامه کرد؛ و همین دعوی را برضد تخصّصی ساختن در فلسفه حتی نیرومندتر هم می‌توان اقامه کرد.

۱. سعدی به روزگاران مهری نشسته بر دل بیرون نمی‌توان کرد إلا به روزگاران

۲. جورج ادوارد مور (۱۸۷۳-۱۹۵۸) (G. E. Moore) فیلسوف انگلیسی، که مدافع سرسخت عقل سلیم بود و با «ایدالیزم» مخالف بود و یکی از پیشگامان فلسفه تحلیلی شمرده می‌شود. در اخلاق نیز نظریات مؤثر ولی غالباً شخصی داشته. کتاب اصول اخلاق او به فارسی ترجمه شده است.

3. Philosophic inbreeding.

- مگی: شما از دانش جدید یاد کردید - بخاطر می آورم که شما مقداری تحصیلات در این زمینه داشته‌اید، نداشته‌اید؟

- پوپر: بلی. من البته مطالعات خود را در زمینه ریاضیات و فیزیک آغاز کردم و نخستین اشتغال من تدریس‌ام به عنوان معلم مدرسه متوسطه در این موضوعات بود. ولی هرگز یک متخصص نبودم، و همواره بر روی موضوعی کار می‌کردم که مرا بیشتر جلب می‌کرد. در فیزیک تنها یک متفکر بودم، و هرگز متخصص نبودم. «تزی» که من برای معرفی شدن به عنوان معلم ریاضیات نو شتم درباره قضایای هندسه بود، و بعدها در باب بدیهی ساختن فرضیه احتمال‌کار کردم.

- مگی: آیا همین اساس رشته تحقیقی شما بود؟

- پوپر: این را مشکل می‌توان گفت. شاید بتوانم بگویم که پژوهش من به اسلوب‌های علم متمرکز بود، بویژه فیزیکی جدید؛ یا اگر واژه متداولی بکار ببریم، فلسفه علم. ولی پس از آن نیز چیزهای زیاد دیگری بوده که مرا جذب کرده است.

- مگی: اندیشه‌های اصلی نخستین کتاب شما، منطقی‌کشف علمی چه بود؟

- پوپر: من فکر می‌کنم که اندیشه اصلی این بود که: بر پایه فرضیه جدید گرانشی [جاذبه] اینشتاین، همه برداشت‌های پیشین در علم و ماهیت معرفت علمی اشتباه بوده است.

- مگی: چگونه؟

- پوپر: عقیده‌یی که عموماً شایع بود این بود که علم یا معرفت علمی، بویژه نوعی مطمئن و بسیار یقینی از معرفت بوده؛ و نیز (عقیده) بر این بود که این نوع علم نتیجه مشاهده و تجربه (= آزمایش) بوده. مشاهده و تجربه ما را راه نمود تا فرضیه‌یی تشکیل بدهیم. وقتی که این (فرضیه) چندین بار واری و آزموده شد، به عنوان یک نظریه علمی ثابت و مسلم پذیرفته می‌شود. این، فی‌الجمله، عقیده پذیرفته شده بود. من دیدم که این [عقیده]، غیر منطقی [= دفاع ناکردنی] شده است، و سبب آن معارضه اینشتاین نسبت به فرضیه نیوتن بود - [فرضیه‌یی] که موفق‌ترین و مهم‌ترین فرضیه‌یی است که تاکنون پیشرفته و پذیرفته شده بود.

- مگی: چه چیز شما را وامی دارد که چنین پایگاه منحصر بفردی به فرضیه نیوتن بدهید؟

- پوپر: نیوتن برای نخستین بار ما را واداشت که در باب جهانی که در آن زندگانی می‌کنیم چیزهایی بفهمیم. و برای نخستین بار دلیل خوبی بدست آوریم بر اینکه بیندیشیم یک فرضیه درست داریم. برای اینکه فرضیه نیوتن، به ما اجازه داد که پیش‌بینی‌های بسیار مُفَصَّل با آثاری از نوع جدید بکنیم - همچون انحرافات از قوانین کپلر^۱ - و این پیش‌بینی‌ها در برابر آزمون‌های بسیار سخت [و دقیق] مقاومت کرد. البته بزرگ‌ترین توفیق این فرضیه کشف ستاره نپتون بود: همین [کشف] خطر یک شکست را به یک موفقیت مبدل ساخت.

- مگی: می‌توانید مطلب را اندکی عمیق‌تر و بیشتر بیان کنید؟

- پوپر: مطالعاتی که بر روی سیاره اورانوس صورت پذیرفت برخی اختلافات جزئی را با پیش‌بینی‌هایی که از فرضیه نیوتن برگرفته شده بود نشان می‌داد، پس آدامز^۲ در انگلستان و لوریه^۳ در فرانسه خاطرنشان ساختند که این اختلافات را ظاهراً می‌توان با این فرض تبیین کرد که هنوز یک سیاره خارجی رَصد نشده وجود دارد. هر دو جایگاه این سیاره ناشناخته را محاسبه کردند، و آن [سیاره] بیدرنگ (متعاقباً) توسط گاله^۴ [منجم آلمانی، ۲۳ سپتامبر ۱۸۴۶ - وفات، ۱۹۱۰] در برلین کشف شد. من فکر می‌کنم که این تکان‌دهنده‌ترین و متقاعدکننده‌ترین کامیابی هر گونه موفقیت عقلانی انسان تاکنون بوده است؛ هرچند باید پذیرفت که پیش‌بینی‌های توفیق‌آمیز از آن زمان به بعد هم کم نبوده است. به هر حال، پس از این موفقیت بزرگ، عده کمی تردید داشتند که فرضیه نیوتن

۱. قوانین سه گانه کپلر (وفات ۱۶۳۰) منجم آلمانی و مؤسس واقعی علم نجوم جدید: ۱. مدار هر سیاره به شکل بیضی است؛ ۲. قانون دوم، قانون سطوح (شعاع حامل سیاره - یعنی خطّ واصل میان خورشید و سیاره -) در زمان‌های مساوی سطوح مساوی می‌پیماید؛ قانون توافقی: نسبت مربعات زمان‌های حرکت انتقالی هر دو سیاره مساوی است با نسبت مکعبات فواصل متوسط آن‌ها از خورشید (دائرة المعارف فارسی، ۲/۲۱۷۳).

۲. جان کوچ آدمز (۱۸۹۲-۱۸۱۹ م.) ستاره‌شناس انگلیسی (John Couch Adams).

۳. لوریه (= U. J. J. Leverrier ستاره‌شناس فرانسوی ۱۸۷۷-۱۸۱۱ م.).

۴. یوهان گوتفرد گاله (۱۹۱۰-۱۸۱۲ م.)، منجم آلمانی، که به وسیله محاسبات لووریه ستاره نپتون را کشف کرد (۲۳ سپتامبر ۱۸۴۸ م.).

درست بوده. نظرِ متداول این بود که آن فرضیه به استقرای مبتنی بر مشاهدات ثابت شده است، ولی اکنون اینشتاین با یک فرضیهٔ رقیب ظاهر گشته است. عقیده‌ها در باب مزایای این فرضیه سخت متفاوت بوده؛ و اکنون نیز متفاوت است.

برخی از فیزیک‌دانان به دلایل متعددی هنوز به فرضیهٔ نیوتن وفا دارند.

- مگی: شما کدامیک را ترجیح می‌دهید؟

- پوپر: من فکر می‌کنم که فرضیهٔ اینشتاین راجح‌تر از فرضیهٔ نیوتن است؛ ولی درواقع

منظور من این نیست.

- مگی: پس کدام است...؟

- پوپر: برای آنکه همهٔ شواهد تجربی که می‌توان گفت فرضیهٔ نیوتن را تأیید می‌کنند،

ادعا می‌توان کرد که فرضیهٔ بسیار متفاوت اینشتاین را نیز تأکید می‌کنند، یعنی ساده‌تر

بگویم، ما در اشتباه بودیم وقتی که فکر می‌کردیم می‌توان گفت فرضیهٔ نیوتن ثابت شده،

و بر پایهٔ مدارک به شیوهٔ استقرایی به اثبات رسیده است. همین [ملاحظهٔ اینشتاین] این

مطلب را هم نشان داد که هیچ فرضیه‌ی را ادعا نمی‌توان کرد که به شیوهٔ استقرایی اثبات

شده است. زیرا که ما هیچگونه توافق مؤثری میان فرضیه و شهادت تجربی، بیشتر (و

بهتر) از آنچه در مورد فرضیهٔ نیوتن داشتیم، نمی‌توانستیم داشته باشیم. اگر حتی این

مورد نتوانست فرضیه را به شیوهٔ استقرایی اثبات کند، پس آشکارا هیچ چیز دیگر

نمی‌توانست.

- مگی: آیا دلیلش همین بود که شما فرضیهٔ استقراء را رها ساختید؟

- پوپر: بلی. اساساً، وضعیّت منطقی بسیار ساده است. هیچ شماره از مشاهدهٔ قوهای

سفید نمی‌تواند ثابت کند که همهٔ قوها سفید هستند. مشاهدهٔ یک قوی سیاه می‌تواند [آن

اصل استقرایی را که «همهٔ قوها سفید هستند»] رد کند. البته تأیید تجربی فرضیهٔ نیوتن

بسیار مؤثر [و مَّقنع] بود، و دلیل آن اندازه‌گیری‌های بسیار دقیقی بود که فرضیه به تفصیل

بسیار پیش‌بینی کرده بود. ولی نخستین ناسازواری عینی می‌تواند آن را مردود اعلام کند.

- مگی: و البته چنین اختلافی اتفاق افتاد - چیزی که به سیارهٔ عطارد [تیر] مربوط بود؛

اگر جز این باشد من در اشتباهم.

- پوپر: بلی، ولی این اختلاف بسیار کوچک و ناچیز بود، و احتمالاً ممکن بود

(همچنانکه دایک خاطرنشان کرد) آن را در یا جَوْفِ فرضیهٔ نیوتن تبیین کرد. منظور من

بیشتر این نیست که نظریه نیوتن مردود شده است یا اینکه قطعاً به وسیله نظریه اینشتاین تحت الشعاع قرار گرفته است؛ نظر من بیشتر این است که از زمانی که اینشتاین نظریه رقیب خود را پیشنهاد کرده، می فهمیم که حتی بزرگترین کامیابی متضمن پیشگویی، حتی جدی ترین آزمایش ها، نمی تواند یک فرضیه را به شیوه استقرایی ثابت کند. حال همین به معنی یک تغییر قطعی درباره نظر ما از دانش است؛ این بدان معنی است که ما در باب معرفت علمی در اشتباه بوده ایم؛ یعنی اینکه نظریه های علمی همواره فرضی مانده است (می ماند)؛ یعنی آن ها همواره ممکن بوده، حتی بهترین نظریه علمی اثبات شده، محتمل است که به وسیله یک («ثوری») بهتر تحت الشعاع قرار گیرد. همه آنچه ما می توانیم گفت این است که فرضیه بهتر شامل این نکته خواهد بود که هر نظریه موفق و نیک آزموده پیشین یک فرضیه نزدیک به صحت بوده است. از این طریق، می توان این [حقیقت] را تبیین کرد که چرا نظریه سابق بر آن هم موفق بوده است.

- مگی: پس، می توانید نظر جدید علمی را که بدان دست یافته اید، خلاصه کنید؟

- پوپر: نخست اینکه، هیچ فرضیه علمی را نمی توان برای همیشه قطعاً اثبات شده و مسلم بشمار آورد؛ ثانیاً، در این نظر که یقین علمی (یا احتمال علمی) با مشاهدات و تجارب مکرر و متعدد افزوده می شود، اساساً غلطی وجود دارد. بلکه [بالعکس] نقشی که توسط مشاهده و تجربه ایفا می گردد، صرفاً از آن آزمون هاست. این آزمون ها هر چه جدی تر باشند با اهمیت ترند. برای مثال، کشف نپتون آزمونی سخت جدی بوده است. با این همه، آن (کشف) نظریه نیوتن را اثبات نکرد. این همه، مرا راه نمود به اینکه آزمون های علمی یک نظریه را ردیه های عمدی آن نظریه بنامم. یک نظریه^۱ تا زمانی موفق است که در برابر آزمون ها ایستاده باشد - یعنی تا زمانی که در برابر کوشش های ما جهت رد آن ایستادگی کند. و اگر آن نظریه مردود شد، نیاز به نظریه تبیینی جدید ظاهر می گردد که باید هم کامیابی ها و هم ناکامی های نظریه پیشین (سابق تر) خود را تبیین کند.

- مگی: اگر نتوانیم جانشین رضایت بخش (و قانع کننده یی) برای نظریه مردود پیشین

بیابیم چه اتفاقی می افتد؟!

۱. نظریه (= Theory)، در اصطلاح علمی: ۱. فرضیه، تأیید شده یا نشده؛ ۲. فرضیه یی که سخت تأیید شده و جزئی از احکام آن مقبول علم خاصی شده و ۳. مجموعه منظمی از احکام مربوط به یک موضوع است که از دسته یی از گزاره های کلی استخراج شده باشند (→ دائرة المعارف فارسی، ۳۸/۳).

- پوپر: در آن صورت، البته باید استعمال نظریهٔ مردودِ قدیم را ادامه بدهیم تا اینکه یک فرضیهٔ بهتر یافته شود؛ ولی باید آن را با دانستن این [مطلب] بکار بریم که اشکالی دارد [غلطی بهمراه دارد]. آن [نظریه] باید یک مسألهٔ باز باشد، و ما باید از پیش حداقل شرایطی را که احتمالاً در آن به یک نظریهٔ جدید می‌توان رسید بدانیم برای اینکه آن نظریه را بتوانیم به عنوان راه حلّ جالبی نسبت بدان مسألهٔ باز قلمداد کنیم.

- مگی: و البته با منطقی حلّ مسأله بود که شما قطع رابطهٔ بزرگ خودتان را از فلسفهٔ تجربی سنتی انجام دادید. آیا اکنون می‌توانم رؤوس مطالب آن را تا این لحظه خلاصه کنم؟ از زمان بیکن بعد، عقیدهٔ جازم در باب راهی که دانش پیشرفت می‌کند چیزی از این دست بود: دانشوران به وسیلهٔ مشاهده و تجربه دانسته‌هایی گرد می‌آورند و این راه را ادامه می‌دهند تا به اندازه‌ی معلومات بدست آورند که برخی جنبه‌های عامّ آغاز به ظهور کند، آن‌ها مبتنی بر این جنبه‌های عام تجربی هستند. پس از آن، ایشان می‌کوشند که این فرضیه‌ها را با مشاهده و تجربهٔ بیشتر تأیید کنند. در مواردی که کوشش‌های ایشان توفیق‌آمیز باشد فرضیه به عنوان یک قانون ثابت می‌شود، و بدینسان راز دیگری از طبیعت گشاده می‌گردد. این فرایند - به اصطلاح - مدلل رسیدن به قوانین توسط تعمیم از موارد مشاهده شده همان است که به استقراء معروف شده است. اکنون نظر شما در این موضوع یکسره متفاوت است. شما مدعی نظریهٔ تکان‌دهنده‌ی شده‌اید که بنابر آن «چیزی به عنوان استقراء وجود ندارد». شما گفته‌اید که این مفهوم عملاً آنچه را که دانشوران می‌کنند [= تحقیق علمی] research scientific توصیف نمی‌کند. و نه این مفهوم دلیل اساسی و منطقی^۲ آن چیزی است که آنان انجام می‌دهند.

- پوپر: بلی نظر من متفاوت بوده و هست. بنظر من، حیوانات و آدمیان با گنجینهٔ بزرگی از معرفتِ غریزی - با شیوه‌هایی از واکنش نسبت به اوضاع، و انتظارات [توقعات] زاده می‌شوند. کودکِ نوزاد متوقع است که او را غذا دهند و از او نگهداری کنند. توقع او

۱. به قول نظامی:

آسمان یافتی برابر بناز آسمان برتر است ز ابر بلند!

(یا: «ورنه اکنون به ابرها می‌ساز!»)

یا: تا نبیند طفلکی که سیب هست او پیاز گنده را ندهد ز دست

(مولوی).

2. Rationale (li).

[یعنی] معرفتِ حدسی فطری، ممکن است برآورده نشود، در این صورت، او ممکن است بمیرد، مگر اینکه ترتیبی اتخاذ شود که او مشکلاتِ خود را به نحوی حل کند. این واقعیت که معرفت فطری [= درون زاد] ما ممکن است نادیده گرفته شود، خود نشان می دهد که حتی این معرفتِ درون زاد صرفاً حدسی است. علاوه بر این، بنظر من، ما نه با تجربه و نه با تداعی معانی^۱ [چیزی] یاد می گیریم، بلکه با کوشش برای حل مسایل [یاد می گیریم]. یک مسأله، زمانی ظهور پیدا می کند که حدسیات ما یا انتظارات ما برآورده نمی شوند. ما می کوشیم مسایل خود را به وسیله تعدیل حدسیاتمان حل کنیم. این حدسیاتِ جدید آزمایشی، بادکنک های آزمایشی ما هستند - راه حل های آزمایشی ما. راه حل، رفتار جدید، حدس جدید، فرضیه جدید، ممکن است پیش بروند (کارگر باشند)؛ یا ممکن است پیش نروند (شکست بخورند). از این روی، ما به وسیله آزمون و خطا یاد می گیریم؛ یا اگر دقیق تر بگوییم با راه حل آزمایشی - و با حذف کردن آنها اگر خطا و نادرست از آب درآیند. همین طور که جینگز^۲ (اچ. اس) در سال ۱۹۱۰ نشان داد، این اسلوب حتی توسط آمیب^۳ ها بکار می رود.

- مگی: ولی - همچنانکه شما خود در جایی خاطرنشان کرده اید - این اسلوب یکسره همان نیست وقتی که توسط یک آمیب بکار برده می شود و زمانی که توسط اینشتین استعمال می گردد.

- پوپر: شما کاملاً درست می گوید: اینجا یک تفاوتِ بسیار مهم هست. و آن این است که: در سطح پیش - دانشورانه^۴ ما همان اندیشه یی را دشمن می داریم که ممکن است درباره آن در اشتباه بوده باشیم. لذا تا جایی که ممکن است جازمانه [و سرسختانه] به حدسیاتِ خود تعلق می یابیم. در سطح دانشورانه^۵، به طور منظم دنبال اشتباهات و خطاهای خود می گردیم. این یک امر بزرگی است: ما آگاهانه منتقد هستیم [انتقاد

1. Association (ترکیب تصوّرات؛ همخوانی اندیشه ها).

2. H.S. Jennings.

۳. آمیب (جانوری از نوع آمویبا Amoeba) از سلسله آغازیان، که در آب های شیرین یافت می شود. آمیب سلولی است دارای هسته بیضوی، که با زائده های پروتوپلاسمی که طبقه رقیق و روشن بدنش را فرا گرفته اصطلاحاً پاهای کاذب خوانده می شود، مواد غذایی را می رُباید، آمیب نسبت به نور و گرما و مواد غذایی حساسیت دارد. طولش حدود $\frac{1}{4}$ میلیمتر است.

4. Pre- scientific.

5. Scientific.

می‌کنیم] برای آنکه خطاهای خود را دریابیم. از این‌روی در سطح پیش-دانشورانه، غالباً خود ما، همراه با فرضیه‌های خطای خودمان هلاک و نابود می‌شویم؛ ما با نظریه‌های خطای خود از میان می‌رویم. در سطح دانشورانه بطور منظم می‌کوشیم فرضیه‌های خطای خود را حذف کنیم - یعنی می‌کوشیم که فرضیه‌های غلط ما به جای ما بمرند. این است اسلوب انتقادی حذف خطا. این اسلوب علم است. این شیوه فرض می‌کند که ما می‌توانیم منتقدانه به فرضیه‌های خود درنگریم - به عنوان چیزی بیرون از خود ما. آن‌ها دیگر عقاید ذهنی ما نیستند - آن‌ها حدسیات عینی ما هستند.

بنابراین، یک تصویر عام از دانش چنین است که: ما مسأله جالب خاصی را برمی‌گزینیم. یک فرضیه گستاخانه را به عنوان راه حل آزمایشی مطرح می‌کنیم. نهایت کوشش خود را برای انتقاد آن فرضیه بکار می‌بریم، و این بدان معنی است که می‌کوشیم آن را رد کنیم. اگر در رد کردن خود کامیاب شویم، باز می‌کوشیم تا فرضیه جدیدی بسازیم، که باز باید انتقادش کنیم؛ و به همین شیوه [پیش برویم]. در این شیوه، اگر هم در ایجاد یک فرضیه رضایت‌بخش کامیاب نباشیم، چیزهای بسیاری یاد گرفته‌ایم: چیزی درباره مسأله فراگرفته‌ایم. [بدین ترتیب] خواهیم دانست مشکلات مسأله در کجا قرار دارد. همه جریان را می‌توان با کلمات زیر جمع‌بندی کرد: [دانش و اسلوب دانشی] حدسیات گستاخ‌واری است که توسط انتقاد سخت «کنترل» می‌شود و شامل آزمون‌های سخت است. و انتقاد، و آزمون‌ها، ردیه‌های عامدانه‌یی را برتافته‌اند.

- مگی: و بدین ترتیب، در مرحله دوم است که مشاهده و تجربه وارد میدان می‌شوند؟ - پوپر: به نظر من، مشاهده و تجربه اساساً راه‌های آزمایش فرضیه‌های ما هستند. بنابراین ممکن است آن‌ها را متعلق به بحث انتقادی فرضیه‌ها بشمار آورد.

- مگی: از دیدگاه شما چنین برمی‌آید که ما هرگز بطور واقعی چیزی را نمی‌شناسیم - بدین معنی که تنها مراتبی از تردید^۱ متخالف (ضد هم) وجود دارد...

- پوپر: معانی متعددی از «معرفت» و «یقین» وجود دارد. یک معنی دقیق از «من می‌دانم» هست که بدین شیوه توصیفش می‌توان کرد: «من می‌دانم» معنی‌اش چنین است که «من اعتقاد دارم، و من دلیل کافی برای اعتقادم دارم؛ یعنی که محال است که من در

1. Uncertainty (عدم یقین).

اشتباه افتاده باشم.» وقتی که می‌گویید که در این معنی، ما هرگز نمی‌دانیم شما راست می‌گویید: همواره یک احتمال اشتباه وجود دارد. ولی فکر می‌کنم که پیش پا افتاده و بی‌اهمیت است. آنچه مهم است یافتن فرق میان معرفت به معنی ذهنی و معرفت به معنی عینی است.

- مگی: شاید بهتر باشد که شما این فرق را بیان کنید.

- پوپر: معرفت به معنی ذهنی شامل حالاتی است که ما [بر اساس آن‌ها] به شیوه‌های خاصی عمل می‌کنیم، یا به برخی چیزها اعتقاد می‌یابیم، یا چیزهای خاصی را می‌گیریم. معرفت من شامل احوال من است، معرفت شما شامل احوال شماست. معرفت به معنی عینی شامل [عبارات] گفته یا نوشته یا چاپ شده است - یعنی عبارات یا فرضیه‌هایی که در زمینه‌های ویژه‌ی پدید می‌آیند. [مثلاً] آن‌هایی که در مطبوعات علمی [چاپ می‌شود] فرضیه‌ی نیوتن یا فرضیه‌ی اینشتاین نمونه‌هایی از معرفت به معنی عینی آن هستند. احوال (یا حالات) نیوتن برای نوشتن فرضیه‌ی خود، یا بحث کردن از آن، نمونه‌هایی از معرفت به معنی ذهنی یا شخصی هستند. لحظه‌ی که وی اندیشه‌های خود را به صورت الفاظ تدوین و تنظیم کرد، یا آن‌ها را تحریر کرد، ما معرفت به صورت عینی داریم. هر دو نوع این معرفت غیریقینی یا حدسی یا فرضی هستند.

- مگی: آیا واقعاً از حیث منطقی چنین اختلاف عمده وجود دارد میان دانشی که من در سرم دارم و همان دانش وقتی که نوشته شده باشد؟

- پوپر: آری. نهادن اندیشه‌ها در الفاظ، یا بهتر بگویم فرونوشتن آن‌ها، اختلاف مهمی پدید می‌آورد. زیرا در این صورت آن‌ها انتقاد کردنی («نقدپذیر») می‌شوند. پیش از این [کار]، آن‌ها بخشی از خود ما بودند. ممکن است ما تردیدهایی [در باره آن‌ها] داشته‌ایم. ولی نمی‌توانستیم آن‌ها را به شیوه‌ی انتقاد کنیم که در آن قضیه‌ی مدون از حیث زبان‌شناسی، یا بهتر از آن، یک گزارش مکتوب را نقادی کنیم. لذا دست‌کم یک معنی مهم از معرفت وجود دارد - مقصودم از معنی «فرضیه‌هایی است که از حیث زبان‌شناسی مدون شده و تسلیم انتقاد گشته‌اند.» این همان چیزی است که من «معرفت به معنی عینی» می‌خوانم. معرفت علمی به چنین معرفتی تعلق دارد. این معرفت است که

بیشتر در کتابخانه‌های ما گردآوری (انبار) شده تا اینکه در آذهان ما.^۱

- مگی: و شما معرفتِ گرد آمده در کتابخانه‌های ما را مهم‌تر از معرفتی می‌شمارید که در آذهانِ ما گرد آمده است.

- پوپر: بسیار مهم‌تر، از هر دیدگاهی، حتی از دیدگاهِ بسیار ذهنی لذتِ شخصی ما از معرفت. زیرا آنچه ما از آن لذت می‌بریم خود فرضیه است. فرض کنید شما یا من یک اندیشه تازه مطرح می‌کنیم، که تجربه‌ی بسیار لذت‌بخش است؛ از اینجا به بعد ارتباط عینی آن به اندیشه‌های عینیِ قدیم، و به مسایلی که ما با اندیشه‌هایِ جدیدمان حل می‌کنیم [پیش می‌آید]؛ و این ارتباط بخش عمده‌ی از لذت بردن [ما را] تشکیل می‌دهد. و البته نمی‌توانستیم بی‌آنکه نخست برخی از فرضیه‌هایِ عینیِ موجود را دریافت داشته باشیم، و از وضع مسأله عینی [خبر داشته باشیم] - یا به عبارت دیگر بدون - مطالعه کتب و مجلات علمی کشفی کرده باشیم؛ و این همه دلالت بر معرفت به معنی عینی دارد. همین‌طور، بخش مهمی از لذت بردن، درست شامل این واقعیت است که «ما نیز در [پیشرفت] معرفت سهمی داشته باشیم» - همان‌که عبارتی مشهور می‌گوید: ما همه چون کارگرانی هستیم که در بنای عمارتی همدیگر را یاری می‌دهند، مانند کارگرانی که کلیسای جامعی را می‌سازند. البته لذت بردنِ ما فرق می‌کند، زیرا که سهم ما باید از نوعی باشد که به پیشرفتِ معرفت در معنی عینی آن [یاری برساند].

- مگی: من می‌خواهم به مسأله یقین و عدم یقین بازگردم. آیا راست می‌گویم که وقتی شما از پیشرفتِ معرفت سخن می‌گویید آنچه واقعاً مرادِ شماست تنها عبارت از پیشرفتِ [رشد] نظام‌ها، فرضیه‌ها یا حدسیه‌هاست - هرچند که بی‌شک مرادتان حدسیاتی است که به نیکی انتقاد و به سختی آزموده شده‌اند؟

- پوپر: بلی، همه فرضیه‌هایِ ما حدسیات‌اند.

- مگی: و پیشرفت در نتیجه انتقاد بدست می‌آید؟

- پوپر: این انتقادِ سخت و تحویل‌آمیز است که به ما یاری می‌دهد تا مسایل جدیدی را کشف کنیم، و از راه حدس‌های جسورانه و تحویل‌آمیز ما را یاری می‌دهد که فرضیه‌های انقلابی (دگرگون‌سازنده) و جدید را به عنوان راه‌حل‌های آزمایشی این مسایل مطرح سازیم.

۱. «ما کُتِبَ قَرَّ و ما حُفِظَ قَرَّ» (← راغب اصفهانی، محاضرات، ۱/۱۹۱).

- مگی: ولی اگر ما عملاً هیچ چیزی را نمی‌دانیم، پایه‌ها (و زمینه‌های) انتقاد ما چیست؟ بر چه پایه‌هایی ما برخی فرضیه‌ها را می‌پذیریم و برخی دیگر را رد می‌کنیم؟
- پوپر: زمینه‌ها از راه بحث انتقادی ما از فرضیه‌های گوناگون رقیب فراهم می‌آید. در این بحث‌ها می‌کوشیم که فرضیه‌ها را از دیدگاهِ صحت و خطای آن‌ها ارزشیابی کنیم. یا اگر دقیق‌تر بگوییم، می‌کوشیم تا آن‌ها را با پرسیدن این سؤال که کدام یک از آن‌ها نزدیک‌تر به حقیقت است، مقایسه کنیم.

- مگی: ولی اگر هیچ یقینی وجود ندارد، هیچگونه معرفتی هم نیست، لذا مقصود شما از «حقیقت» چیست؟

- پوپر: مطابقت با واقعیت‌ها. ما می‌دانیم که معنی مطابقت فرضیه با واقعیت‌ها چیست هرچند که شما نمی‌توانید تصمیم بگیرید که آیا آن [فرضیه] با واقعیت‌ها مطابقت می‌کند یا نه؟

- مگی: برای آنچه شما نزدیک شدن به حقیقت می‌نامید، اصطلاح «احتمالِ صحت»^۱ را بکار می‌برید، جز این است؟

- پوپر: بلی، آنچه ما در بحثِ خودمان انجام می‌دهیم این است که می‌کوشیم تا دریابیم کدامیک از فرضیه‌های رقیب ما بزرگ‌ترین احتمالِ صحت را داراست. بحث‌های ما گاهی شامل دلایل خوبی برای ترجیح نهادن یکی از فرضیه‌ها بر فرضیه‌های دیگر، از این دیدگاه است. ولی، در نهایت، تنها یک ترجیح از آن فرضیه‌یی است که ما در این راه عقلاً می‌توانیم از آن دفاع کنیم. و اگر کسی فردا یک فرضیه دیگر ارائه دهد، از آن پس وضع رقابت میان فرضیه‌ها ممکن است تغییر یابد، و همراه با آن ترجیحات ما (نیز تغییر می‌یابد)!

- مگی: کدام یک درست است: وقتی که می‌گویید که ما هرگز نمی‌توانیم این عقیده را که یک فرضیه صحیح است تصویب کنیم؛ و یا اینکه می‌گویید هرچند گاهی می‌توانیم یک فرضیه را بر دیگری ترجیح نهم؟

- پوپر: دقیقاً (همین طور است که گفتم) فیلسوفان معمولاً کوشیده‌اند که یک فرضیه یا اعتقاد ما را در باب یک فرضیه، تصویب کنند. این کار را نمی‌توان انجام داد؛ ولی اگر ما

مختار باشیم می‌توانیم یک ترجیح را تصویب کنیم؛ برای نمونه من نشان داده‌ام که چرا می‌توانیم ترجیحی در مورد نظریه جاذبه اینشتاین را تصویب کنیم، هرچند که باید شهادت یا (مورد) حرکت عطارد^۱ [تیر] را نادیده بگیریم!

- مگی: آیا در اینجا نامربوط نیست که پیرسم چگونه؟

- پوپر: نخست، می‌توانیم نشان بدهیم که برای هر مسأله‌یی که آن را بتوان با فرضیه نیوتن حل کرد، راه حلی هم می‌توان از فرضیه اینشتاین بدست آورد که لااقل به همان درجه از دقت باشد. این مطلب را چنین می‌توان بیان داشت که بگوییم محتوای آگاهی بخش یا محتوای تجربی فرضیه اینشتاین دست‌کم به همان اندازه عظیم است که از آن نیوتن. آنگاه می‌توانیم پیش رفته نشان بدهیم که محتوای فرضیه اینشتاین بر فرضیه نیوتن می‌چربد زیرا به ما اجازه می‌دهد که مسایلی راجع به تابش و انتشار نور در میدان‌های گرانشی (جاذبه‌یی) طرح و حل بکنیم که فراتر از قدرت فرضیه نیوتن می‌رود. من نشان داده‌ام که این محتوای تجربی بزرگ‌تر فرضیه اینشتاین بدین معنی است که آن [فرضیه] آزمون‌پذیرتر از فرضیه نیوتن است، و از این‌روی بیشتر قابل تأیید است و سرانجام می‌توانیم نشان بدهیم که آن [فرضیه] در عمل نیز بهتر تأیید شده، هرچند که ما مورد عطارد را حذف کنیم. ولی چون مقایسه انتقادی ما از دیدگاه تخمین بهتر و برتر حقیقت انجام گرفته بود، می‌توانیم نتیجه را چنین جمع‌بندی کنیم که: فرضیه اینشتاین در حال حاضر در باب تخمینی از حقیقت بهتر از فرضیه نیوتن می‌نماید.

- مگی: وقتی شما می‌گویید «در حال حاضر»، من آن را به معنی «در پرتو حالت کنونی

بحث» می‌گیرم.

- پوپر: بلی.

- مگی: آیا همین مفهوم «حالت کنونی بحث» عنصری از نسبیت‌گرایی را ارائه

نمی‌کند؟

۱. نزدیک‌ترین سیاره به خورشید و کوچک‌ترین سیاره از منظومه شمسی قمری ندارد. در مداری بیضی‌شکل در مدت ۸۸ شبانروز حول خورشید حرکت می‌کند. جرم آن در تغییر است و بر اثر خروج از مرکز زیاد و تغییر محسوس در سرعت مداری زیاد آن، حرکت عطارد نه فقط دستخوش اختلالات ناشی از جاذبه گرانشی سیارات دیگر است، بلکه دستخوش تغییر جرم بر طبق نظریه نسبیت نیز می‌باشد. و اشاره پوپر ظاهراً به همین مطلب است که بر اثر این اختلالات، در جاذبه اینشتاین عطارد را چندان وارد بحث نمی‌سازند.

- پوپر: نه این مفهوم یک عنصر تاریخی را ارائه می دهد: ولی نه عنصری از نسبیت گرایی را. هر قضیه تنظیم شده غیر مبهم یا فرضیه، یا درست است یا نادرست: احتمال سوم وجود ندارد. ولی یک فرضیه نادرست ممکن است به صحت نزدیک تر از دیگری باشد. همین طور یک فرضیه درست ممکن است صحت بیشتری از [فرضیه] دیگر را شامل باشد. یعنی همچنانکه من تعبیر می کنم «محتوای صحت» آن ممکن است عظیم تر [یا بیشتر] باشد.

- مگی: برای مثال؟

- پوپر: اجازه دهید فرض کنیم که اکنون ۳ دقیقه به ساعت ۱۲ مانده است؛ لذا این عبارت که اکنون ۵ دقیقه به دوازده مانده صرفاً نادرست است؛ ولی آن به صحت نزدیک تر از هر یک از این عبارات است که [مثلاً بگوییم] ده دقیقه به ۱۲ مانده، ده دقیقه از ۱۲ گذشته است. همین طور عبارت نادرست پنج دقیقه به ۱۲ مانده محتوای بیشتری از این عبارت مبهم درست دارد که «اکنون ساعت بین ۱۱ یا ۱ است.» یعنی طبقه بزرگ تری از عبارات صحیح از آن بدنبال می آید.

- مگی: چگونه است که شما همه زندگانی تان را عمده با علم و معرفت علمی سروکار داشته اید تا با انواع دیگر معرفت؟

- پوپر: من از دانشوران بزرگ متأثر گشته ام، و همین طور با خصوصیت انقلابی فرضیه های ایشان. علاوه بر این، علم صرفاً معرفت عام است که به صورت مستند و مؤکد نوشته شده است.

آن بخشی از معرفت [یعنی عام] عام است که باید انتقادی باشد. آن بخشی از معرفت عام است که عقاید برآمده از ذوق سلیم ما را تسلیم انتقاد می کند؛ و علم، صرفاً حاصل این انتقاد است.

- مگی: اکنون شما این مسأله را مطرح ساخته اید که «علم چیست؟» و شیوه پیشنهادی شما در تعیین حدود علم و غیر علم یکی از مساعدت [و مساهمت] های بسیار مهم شما را به فلسفه تشکیل می دهد.

- پوپر: من می خواهم بگویم که یک فرضیه به دانش تجربی تعلق دارد اگر بتوانیم بگوییم که چه نوع واقعیهی را می توانیم به عنوان یک ردیه بپذیریم. یا به تعبیر دیگر، یک فرضیه به علم تعلق دارد اگر آن فرضیه در اساس ردپذیر باشد. فرضیهی که نتواند با هر

گونه واقعۀ ممکن یا مفهوم تصادم پیدا کند، بنابراین نظر، خارج از [حوزۀ] علم است. - مگی: بگذارید در این باب کاملاً واضح سخن بگویم - شما نمی‌گویید که هر چیزی که بیرون از علم است ضرورۀ نادرست است، تا چه رسد به اینکه بی‌معنی باشد. - پوپر: نه. ما نمی‌توانیم علم را با حقیقت [صِحّت] یکی بشماریم، زیرا ما فکر می‌کنیم که فرضیه‌های نیوتن و اینشتاین هر دو تعلق به علم دارند، ولی هر دو آن‌ها صحیح نتواند بود، و به همین ترتیب هر دو می‌تواند غلط باشد. ولیکن آن هر دو آزمودنی است، که معنی آن این است که اگر آن‌ها نتوانند در برابر آزمون‌ها ایستادگی بکنند، مردود می‌شوند. بنابراین، من آزمون‌پذیری، یا ردّ‌پذیری^۱ را معیار شیوۀ علمی در نظر می‌گیرم. - مگی: اعضای حلقۀ وین که در حقیقت همه حصول‌گرایان منطقی هستند، اظهار کرده‌اند که هر عبارتی خارج از علم لفظاً بی‌معنی است، لفظاً عبث است. شما هرگز با این [اظهار] موافقت نکردید.

- پوپر: نه من هرگز چنین نکردم [= با اظهار ایشان موافقت نکردم]. به نظر من عبارتی که ردّ‌پذیر نیست به علم تجربی تعلق ندارد؛ ولی این [ردّ‌پذیر نبودن] آن عبارت را بی‌معنی نمی‌سازد. بسیاری از فرضیه‌های علمی ما، از فرضیه‌های آزمون‌ناپذیر پیش - دانشی گسترش یافته و پدید آمده‌اند. هر کس می‌تواند تاریخ فرضیه نیوتن را درست تا [روزگار] انگسیماندر^۲ و هزیود^۳ برگرداند، فرضیه قدیم ذرات صغار (اتم‌گرایی) تا سال ۱۹۰۵ آزمون‌پذیر نبود. درواقع، اغلب فرضیه‌های علمی از قصه‌پردازی‌های دوره پیش - دانشی ظهور یافت. من این امر را گمراه‌سازی می‌پندارم که این قصه‌ها را «بی‌معنی» بخوانند... ولی چنین می‌نماید که انتقاد من از فلسفه‌های تحصّلی [مدّعی] بی‌معنی بودن [مفاهیم غیر علمی] بطور نسبۀ وسیعی پذیرفته شده است.

- مگی: درواقع شما هرگز خودتان را با مسایل معنی^۴ - به نوعی - درگیر نساخته‌اید، آیا ساخته‌اید؟ و نه زبان را در نفیس خود امری بسیار مهم بشمار آورده‌اید. این مطلب مخصوصاً بسیار قابل توجه است آن هم در زمان و مکانی که در آن فلسفه خواهان آن است که به نحوی از انحاء لسانی باشد. چه چیزی شما را وادار می‌کند که چنین شیوۀ برخوردی داشته باشید.

1. Testability, or refutability.

2. Anaximander (ستاره‌شناس و فیلسوف یونانی سده هفتم - ششم ق. م.).

3. Hesiod (شاعر یونانی قرن هشتم ق. م.).

4. Meaning.

- پوپر: من فکر نمی‌کنم که شما رهیافت [برخورد] مرا بدرستی دریافته باشید. این درست است که من به مسأله بی‌معنی بودن علاقمند نیستم؛ همچنین از بحث درباره‌ی معنی الفاظ حوصله‌ام سررفته است [ملول گشته‌ام]. و این نیز درست است که مردمانی که خود را گاهی فیلسوفان زبان یا فیلسوفان لسانی می‌خوانند و بدین مسایل مربوط به معنی علاقه دارند، برآستی مورد علاقه من نیستند. اما اگر شما می‌گویید که من زبان را امری مهم نمی‌شمارم، در آن صورت این [قول] شما کاملاً نادرست است. تنها بخاطر آوردن که من در باب معرفت عینی چه گفتم. من فکر می‌کنم که هیچ چیزی مهم‌تر از زبان وجود ندارد: من فرضیه‌ی دارم که بر اساس آن، این زبان است که ما را انسان می‌سازد^۱، و باز همین‌طور [معتقدم] که شعور انسانی - شعور از خود - [خودآگاهی] یک نتیجه از زبان است. [ولیکن] من علاقمند به تفلسف [= فلسفیدن] درباره‌ی معنی کلمات نیستم، بخشی برای اینکه من فکر می‌کنم که حتی حیوانات هم می‌توانند معنی واژه‌ها را فراگیرند. ولی زبان آدمی با استعمال توصیفی عبارات آغاز می‌شود: یا اگر آن را به شیوه‌ی خشک بیان نکنیم؛ آن [= زبان آدمی] با قصه‌گویی آغاز می‌شود.

- مگی: من شما را بد نفهمیده‌ام [مقصود شما را غلط نفهمیدام]، هرچند مقصود خود را بد بیان کردم. آنچه من می‌خواستم آشکارا نشان دهم این است که شما به تحلیل معنی کلمات علاقمند نیستید. می‌توانید بیان کنید چرا؟

- پوپر: دغدغه خاطر در باب کلمات و معانی آن‌ها یکی از قدیم‌ترین مشغولیات در فلسفه است. افلاطون مکرراً یادآور می‌شود که پرودیکوس سوفسطایی به تمایز میان معانی مختلف کلمات علاقمند بوده؛ و لذا نیاز به این تمایز [توسط سوند رانولف]^۲ «اصل پرادیکوس»^۳ خوانده شده است. این اصل به سال ۴۲۰ ق.م. تازه و مهم بود، ولی برخی از ما شاید اکنون این درس را یاد گرفته است! مسایل مهم‌تری حتی در این زمینه وجود دارد.

۱. به قول سعدی:

به نطق آدمی بهتر است از دواَبِ
دواَبِ از توبه‌گر نگوئی صواب
به نطق است و عقل آدمی زاده فاش
چون طوطی سخنگوی نادان مباح

(سعدی، کَیّات، «بوستان»، ۳۴۵، فروغی).

2. Svend Ranulf.

3. Principle of Prodicus.

- مگی: مانند چه؟

- پوپر: تشخیص دادن اینکه باید الفاظ برای ساختن و پرداختن فرضیه‌ها بکار برده شود، و نیز [توجه یافتن] به اینکه هر گونه علاقه ویژه به الفاظ و معانی آنها، بویژه در تعریفات، به لفظ‌گرایی فارغ و توخالی^۱ می‌انجامد. من خالی بودن تعریفات را از سی سال پیش اظهار کرده‌ام و این خرافه را که می‌گویند «اگر بخواهیم [در مباحث خود] دقیق باشیم باید اصطلاحات خودمان تعریف بکنیم»، رد کرده‌ام. من کوشیدم تا با تأثیر این خرافه به‌ویژه در زمینه فلسفه اجتماعی و سیاسی، پیکار جویم؛ ولی تأثیری نداشت. فیلسوفان سیاسی [هنوز هم] نوشتن صفحات بسیاری را ادامه می‌دهند که [در آنها] تعریفات را با هم می‌سنجند. برای مثال، اخیراً کتابی در باب کامل‌القوایی دولت^۲ چاپ شده بود، که در آن حدود چهارده تعریف از کامل‌القوایی دولت با هم مقایسه و سنجیده شده بود، که از میان آنها یکی نیز به من نسبت داده شده بود، هرچند در یکی از پاورقی‌ها من مورد انتقاد قرار گرفته بودم «چه پوپر هرگز توتالیتاریانیزم را روشن تعریف نمی‌کند»، مؤلف توجه نیافته بود که من در همان کتاب که او از آن نقل قول می‌کند، برضد لفظ‌گرایی خالی استدلال کرده بودم که از کوشش در جست‌وجو و دقت در تعریفات ناشی می‌گردد.

- مگی: مردمی را که درباره کار شما هیچ نمی‌دانند بهتر است ببخشایید برای اینکه چنین گمان می‌کنند که فلسفه سیاسی شما با فلسفه شما از علم ارتباط کمی دارد. ولی درواقع آنچه شما کرده‌اید، در اساس عبارت از این است که دیدگاه خودتان را از علوم طبیعی به علوم اجتماعی تسری داده‌اید.

- پوپر: احتمالاً شما می‌گویید که یک سلسله تصورات [یا مفاهیم] عام وجود دارد. برای مثال، در سیاست و در جای دیگر، ما همواره اشتباهاتی می‌کنیم. ولی می‌توانیم از اشتباهات خود درس بگیریم. آمادگی برای درس گرفتن از اشتباهات خودمان، و جست‌وجو به دنبال آنها را من گرایش یا برخورد عقلانی^۳ می‌خوانم. این برخورد همواره مخالف مرجعیت‌گرایی^۴ [خودمرجع‌انگاری] است. در زمینه سیاست، شیوه

1. Empty verbalism.

2. Totalitarianism.

3. Rational attitude.

4. Authoritarianism.

آموزش از اشتباهاتِ خود، شیوه‌ی است که مبتنی بر انتقادِ آزاد و بحث از اعمالی است که حکومت انجام می‌دهد.

- مگی: و شما تعریفِ خودتان را از «دموکراسی» (مردم‌سالاری) بیشتر بر این پایه نهاده‌اید، تا بر پایه مفهوم حکومتِ توده مردم.

- پوپر: من هرگز نمی‌خواهم «دموکراسی» را تعریف کنم. از این گذشته، توده مردم حکومت نمی‌کنند: هر حزبی که انتخابات را ببرد [حکومت می‌کند] نه شما حکومت می‌کنید نه من. ولی بهتر است بیان کنم که من دو نوع حکومت را از هم جدا می‌کنم. از [دست] یکی می‌توان بدونِ خونریزی رهایی یافت؛ از دیگری بدونِ خونریزی رهایی نمی‌توان یافت، و شاید هرگز [و به هیچ وجه] نمی‌توان یافت. من پیشنهاد می‌کنم که نوع اول را «دموکراسی» بنامیم و دیگری را «خودکامگی».^۱ ولی هیچ چیز بر پایه الفاظ نیست. با این همه، آنچه مهم است اینست که: اگر یک کشور دارای نهادهایی است که این امر را ممکن می‌سازد که حکومت را بدون خشونت^۲ عوض کرد، و یک گروه از مردم می‌کوشند خشونت بکار برند چون بی آن کامیاب نمی‌شوند، پس هر چه آن‌ها بیندیشند یا قصد داشته باشند، عمل آن‌ها کوششی است برای تأسیس حکومتی که با خشونت برپا شده و از دستِ آن نمی‌توان بدون خشونت رهایی یافت، یا به عبارتی دیگر آن‌ها می‌کوشند یک خودکامگی [= استبداد] برپا کنند. هرچند این [مطلب] واضح است، مردم معمولاً تا بدین غایت چنین نمی‌اندیشند.

- مگی: چرا فلسفه سیاسی شما تا این حد شکل حمله‌ی به ناکجا آبادگرایی [= رؤیاگرایی]^۳ بخود گرفته است؟

- پوپر: چیزهای زیادی در زندگانی اجتماعی ما هست که جائزانه، زشت، ابلهانه و غیر عادلانه است، همواره جا برای اصلاح و بهبود هست. مردم همواره رؤیای جهانی بهتر را دیده‌اند، و بخشی از این رؤیا نیز مایه الهام در اصلاحات اجتماعی گشته‌اند. ولی، همچنانکه من در اجتماع باز خود نشان داده‌ام رؤیاهای مربوط به یک اجتماع کامل [= یوتوپیا] خطرناک‌اند.

پیرایشگران^۴ امیدوار بودند که مجتمعی کامل بنیاد نهند، و زوبسپیر^۵ نیز چنین بود.

1. Tyranny.

2. Violence.

3. Utopianism.

۴. پیرایشگری (= Puritanism) عنوان ترکیبی از عقاید اجتماعی، سیاسی، اخلاقی، و دینی که در میان

آنچه آنان بدان دست یافتند بهشتی بر روی زمین نبود، بلکه دوزخی از خودکامگی خشنونت‌آمیز بود.

- مگی: برخی از کشفیات فراموش شده شما در فلسفه سیاسی توسط دیگران بطور مستقل مجدداً کشف شده است. برای مثال، جیلاس^۶، پس از آنکه یکی از چهره‌های اصلی جهان کمونیست بوده، در کتاب خود که اکنون معروف گشته یعنی طبقه جدید^۷، اندیشه‌هایی مطرح کرده است که شما بسی پیشتر از او در اجتماع باز انتشار داده بودید. و باز آخرین کتاب او اجتماع ناقص^۸ به تفصیل این عبارت [شما را] آشکار می‌سازد که: «این اعتقاد من است که اجتماع کامل نمی‌تواند باشد» وی اکنون چنین می‌اندیشد که این اندیشه که اجتماع می‌تواند کامل باشد، اشتباه عمده‌ی است که کمونیست‌ها مرتکب شده‌اند.

- پوپر: من فکر می‌کنم که شما درباره جیلاس راست می‌گویید: وی از طریق سال‌ها رنج دیدن و حبس کشیدن به برخی از اندیشه‌ها رسیده است که دیگران از راه تفکر انتقادی بدان رسیده‌اند. من تا حدودی نتیجه‌گیری‌های او را مؤثرتر و ارزشمندتر^۹ می‌یابم.

- مگی: ولی ما اکنون یک احیای محسوس در میان متفکران جوان دقیقاً در مورد آن نویسندگان و مکاتبی می‌بینیم که شما مورد حمله قرار داده‌اید: هگل، مارکس، روان‌پژوهی، مذهب اصالت وجود. شما این مطلب را چگونه تبیین می‌کنید؟

- پوپر: همواره تمایلی برای جست‌وجوی حَجَرِ الفلاسفه [= کیمیا]^{۱۰} بوده - یعنی نسخه‌یی برای - (شفای) همه بیماران ما. وضعیتی فعلی را بسختی می‌توان تازه خواند -

→ پروتستان‌های انگلستان و آمریکا رواج دارد. این نهضت در دوره سلطنت الیزابت اول (۱۶۰۳-۱۵۳۳ م.) به‌مرسید. در آغاز پیرایشگران با هم اختلافاتی نداشتند، ولی پس از پیروزی انقلاب پیرایشگر، میان خود ایشان اختلاف افتاد. پیرایشگران کمال اجتماع را در استقرار سلطنت الهی می‌دانستند، و اطاعت محض از کتاب مقدس (دائرة المعارف فارسی، ۱/۵۷۸).

۵. روبسپیر (= M. M. I. Robespierre) انقلابگر فرانسوی ملقب به فسادناپذیر (۱۷۹۴-۱۷۵۸ م) از شخصیت‌های انقلاب کبیر فرانسه.

6. Milvan Djilas.

7. The New Class.

8. The Imperfect Society.

۹. انصاف عالمانه و فروتنی انسانی را بنگرید!

10. Philosopher's stone.

بجز یک انحطاط غمبار در عقلانیت بحث [بحث عقلانی]. این وضع تا حدودی بر اثر ناشکیبایی و تا حدودی نیز بر اثر این احساس [پیش آمده] است که گفت و گو زیاد شده و آن نیز به بیحاصلی منتهی گشته است. لذا دیگر بحث با مخالفان از دور خارج شده. دیگر کسی نمی کوشد تا درباب غلط استدلال دشمن او در گجاست. هر کس بطور کلی یک فرضیه مؤثر و معتنا به را می پذیرد. این یک تمایل قابل فهم است، ولی تمایلی غمبار است، اگر همین علامت مشخصه روشنفکران جوان باشد. این نوعی زوال معیارهای عقلانی و [انحطاط] مسؤولیت عقلانی را نمایان می سازد. یک نمونه از این نوع بی فکری عقل ستیزانه، قبول عامه هرج و مرج گرایی است. بی شک، ما باید با رشد دیوانسالاری و رشد قدرت دولت مخالفت بورزیم. ولی این [امر] برای من نامفهوم است که همان مردم که باید در سطح بین الملل تشخیص بدهند که هرج و مرج به معنی جنگ اتمی است، چگونه می توانند معتقد باشند که ما می توانیم هرج و مرج را در سطح ملی بدون درگیری در جنگ اتمی داشته باشیم.

- مگی: اگرچه شما در این چند سال کتابی انتشار نداده اید، ولی پیوسته مقالات، جزوه ها و خطابه هایی انتشار داده اید. برخی از مسایل جدید مورد علاقه شما چه چیزهایی بوده است؟

- پوپر: من درباره موضوعات متنوعی بکار مشغول بوده ام: درباره فرضیه هایی که آن را «جهان سوم» می نامم، و مقصود من از این تعبیر «جهان عینی تولیدات ذهن انسانی» است. این تعبیر معرفت عینی، جهان مسایل علمی، فرضیه ها، و بحث هاست ولی جهان کارهای عینی هنری را نیز [دربرمی گیرد]. ساحت مرتبط دیگر از علائق من فرضیه تکامل است؛ و یک پیوند میان این دو زمینه فرضیه زبان انسانی است، بویژه از یک دیدگاه زیست شناختی. این کار، مرا بیشتر به اندیشه هایی درباره مسأله ارتباط میان جسم و ذهن رهنمون شده است.

- مگی: این مخلوطی از مسایل است. اکنون مشغول نگارش در چه موضوعی هستید؟ - پوپر: درباره جوابی به منتقدان خودم کار می کنم.

- مگی: برای اینکه [مجله] آینده اختصاص به کار شما درباره آثار فیلسوفان زنده

[معاصر] دارد؟

- پوپر: بلی.



گفت‌وگوی (۲)

- مگی: راسل تا اواخر حیات خود با چیزی که بعنوان فلسفه آکسفورد شناخته بود، دشمن بود. این کلمه چتروار تعدادی از فعالیت‌های گوناگون را دربر می‌گیرد. اما آنچه این فعالیت‌ها و کوشش‌های ذهنی بطور عام دارا هستند نوعی علاقه اصلی با زبان است. این جماعت یعنی فیلسوفان لسانی آکسفورد به این نظر تکیه می‌کنند که مسایل فلسفی غالباً یا بطور عام مشتق پریشانی‌های مفهومی یا مفاهیم نامیین هستند که ما به وسیله این مفاهیم پریشان از طریق آگاهی نابسند و غیرکافی از کاربرد زبان در آنچه فکر می‌کنیم، و یا با آن جهان را وصف می‌کنیم، یا با همدیگر ارتباط برقرار می‌کنیم به گمراهی کشیده شده‌ایم، و این نتیجه را می‌گیریم که مشکلات فلسفی ما را از راه تحلیل لسانی به بهترین وجهی می‌توان تشخیص داد و درمان کرد. راسل معتقد بود که قرار دادن موضوع اصلی فلسفه به عنوان یک مسأله زبانی کاملاً سبک و احمقانه است، و او هرگز نتوانست بفهمد که کسی چگونه می‌تواند چنین کاری را بکند (یعنی همه علم و فلسفه را تنها مسایل لسانی بداند). او خودش حتی تا نیمه چهارم از زندگانی خودش (تا دهه چهارم از قرن ۲۰ تا چهل سالگی) که تا آن زمان همه آثار مهم خودش را نوشته است مسایل فلسفی زبان را مورد توجه قرار نداده. او در کتاب رشد فلسفی من (صفحه ۱۴) توضیح می‌دهد:

(راسل): «من قبل از اینها فکر می‌کردم زبان یک امر آشکاری است یعنی درواقع واسطه‌یی (وسیله‌یی یا ابزاری) است که می‌توان آن را بکار برد بدون کوچکترین توجه به آن (که آیا این مبهم است یا مستعمل). اما در مورد نحو (دستور زبان) نابسندگی این عقیده (عقیده فیلسوفان لسانی)، به وسیله تضادها یا تناقضاتی که در آن بوجود آمده بود، حقیقت خود را در منطق ریاضی بر من روشن ساخت. اما در مورد مکالمه و گفت‌وگو (لغات)، مشکل مسایل زبانی وقتی برای من آشکار شد که می‌خواستم حدود یک تفسیر رفتارگرایانه از معرفت‌شناسی را ممکن سازم. به همین دو دلیل مجبور شدم تأکیدی بیشتر از آنچه قبلاً داشتم (قبلاً انجام داده بودم) درباره جنبه‌های زبان‌شناختی علم‌المعرفه داشته باشم. ولی من هرگز قادر نبوده‌ام که کوچکترین دل‌سپردگی احساس کنم با کسانی که زبان را بعنوان یک سرزمین مستقل [حوزه جداگانه علم] مورد توجه قرار می‌دهند. موضوع اصلی (امر مهم) درباره زبان اینست که آن معنی دارد - یعنی زبان

منسوب و مربوط به چیزی غیر از خودش است.»

از این نظرگاه، چون بعدها در کتاب خود پیش می‌رود، در میان کسانِ دیگر به دو نفر از شرکت‌کنندگان در این محاضره، پتر استراوسون^۱ و جفری وارناک^۲ حمله می‌کند. دیگران که مورد انتقاد قرار می‌گیرند، یکی ویتگنشتاین مؤلف پژوهش‌های فلسفی^۳ است و دیگری تمام مدرسه فلسفی است که بر این کتاب متمرکز است. او می‌گوید همه آثار آنها را بکلی نامفهوم می‌یابد، آن عقاید مثبتی که در این کتاب است برای من مبتذل می‌آیند و عقاید منفی آن کتاب، بی‌اساس است. من در پژوهش‌های فلسفی ویتگنشتاین چیزی که به نظرم جالب بیاید نیافتم و من نمی‌فهمم که چرا و چگونه یک مکتب تمام حکمت مهمی در صفحات آن می‌یابند.»

درباره همین مدرسه [ویتگنشتاین] او باز می‌گوید (صفحه ۲۱۵): «من قادر نبوده‌ام که علیرغم کوشش‌های مُجدّانه در انتقادهایی که از من کرده‌اند، کوچکترین اعتباری را ببینم.» مطلق بودن این انکارها درباره این موضوع از بیانات روشنِ راسل است. همینطور در بحث خود از کتاب جی. اُ. آرمسون به عنوان تحلیل فلسفی^۴، راسل می‌نویسد (در صفحات ۲۱۵-۲۱۶): «من خود را بکلی ناتوان می‌یابم از اینکه کوچکترین قوت اقناعی در استدلال‌هایی که آقای آرمسون پیش می‌نهد ببینم.» و وقتی که انتقاد آقای پتر استراوسون را از نظریه توصیفات^۵ خودش یاد می‌کند، (در صفحه ۲۳۸) می‌گوید: «من یکسره ناتوانم از اینکه در استدلال‌های آقای استراوسون کوچک‌ترین استواری بیابم.» یا روی هم رفته همین عبارات او با اینکه توانایی‌های شخصی این مردان را (تحلیل‌گران لسانی را) ستایش می‌کند، ولی در کاری که آنها انجام می‌دهند هیچ فایده‌یی نمی‌بیند. آقای وارناک، چگونه ممکن است شخصی فوق‌العاده باهوش مانند راسل در ملاحظه این نکته قصور ورزیده در حالی که هر مبتدی دانشگاهی آن‌را می‌فهمد؟! — وارناک: من فکر می‌کنم این فوق‌العاده عجیب است. زیرا همانطور که شما می‌گویید

1. Peter Strawson.

2. Geoffrey Warnock.

3. Wittgenstein's *Philosophical Investigations*.

4. J. O. Urmson's *Philosophical Analysis*.

۵. مقصود از «فرضیه توصیفات»، این است که در همه قضایای علمی، بویژه ریاضی، توصیف‌های درست از کمّیت و کیفیت مسایل، بیشتر و بهتر از تعاریفات منطقی و قیاسی روشنگری می‌کند.

مسأله‌یی که ما در اینجا داریم صرفاً یک نوع عادی از ناسازگاری فلسفی یک فیلسوف نیست که بواسطه آن با یک فیلسوف دیگری مخالفت می‌کند. همانگونه که راسل همواره می‌گوید، موضع او اینست که آنچه این مردم (دشمنانش - گروه فلاسفهٔ زبانی) می‌گویند، حاوی هیچ معنایی نیست، و اعتبار و وثوقی در هیچیک از انتقادهای آن‌ها نمی‌تواند ببیند. همانطوریکه راسل همواره می‌گوید موضع او اینست که وی مطلقاً در آنچه که این مردم می‌گویند نکته‌یی نمی‌بیند و نه به هیچیک از انتقادات آن‌ها اعتباری قائل است. این (امر)، نیاز به قدری توضیح دارد. به عنوان مثال آن شیوه‌یی که وی دربارهٔ این جماعت بکار می‌برد با آنچه که دربارهٔ حصول گرایان منطقی می‌گفته کاملاً متفاوت بود. در اینجا او با بعضی چیزهایی که آن‌ها (حصول‌گرایان منطقی) می‌گفتند، مخالفت نمود، اما بوضوح آن‌ها به منزلهٔ چهره‌های معتنابهی می‌دید و آماده بود با آن مردان مجادله‌یی داشته باشد. در حالی که اثر بعدی و بتگشتاین و بیش از همه تصور می‌کنم دربارهٔ فلسفه بعد از جنگ، در آکسفورد، وی آماده بود که بر همهٔ آن‌ها به عنوان چیزی کاملاً نامفهوم و بی معنی خط بطلان بکشد. من می‌توانم تا حدودی چنین اظهار نظر کنم و بگویم که این دشمنی در این رد قطعی و جامع برخی از انواع فلسفه، غرض چه بوده است.

من فکر می‌کنم که آن چیزی شبیه این بوده است: راسل همواره می‌گوید و این گفتار را تکرار هم می‌کند که: هدف کلی فلسفه دست یافتن به فهم جهان است. من فکر می‌کنم او فرضیاتی ساخته است که اینکار را (فهمیدن جهان را) چگونه انجام دهد. من فکر می‌کنم که او این امر را مسلم فرض می‌کرد که برای فهم جهان یک فیلسوف باید نوعی فرضیه بسازد و چنان فرضیه‌یی باید بخشی از اصول فلسفی به همراه داشته باشد که ممکن است برای یک شهروند غیرمنتظره و جالب بنظر بیاید و نیز باید شامل واژگان فنی فلسفه باشد. این برای آن بود که راسل این اندیشه را مسلم فرض کرد که جهان غیر فلسفی (جهانی که غیر فلاسفه دارند) خطا است، و این اشتباه را می‌شود هم با بحث فلسفی و هم با شواهد علمی ثابت کرد که جهان غیر فیلسوفان و عامیان، جهان نادرستی است. و پس از اینکه این فرض را اثبات کرد، معتقد شد زبان‌های طبیعی در موارد بسیاری غیر دقیق و مبهم هستند و حتی فکر می‌کرد که در یک معنی این عقاید، عقاید فلسفی نادرستی هستند.

(او بیش از یک بار گفته است که زبان روزمره آنچه را که او مابعدالطبیعهٔ عصر حجر

نامیده، تشکیل می دهد).

بدین ترتیب، فکر می کنم او گمان می کرد که یک فرضیه فلسفی که برای کوشش در رسیدن به فهم جهان طرح شده (است) باید عقاید فلسفی جدید و تکان دهنده‌ی باشد، و هم باید بویژه در یک واژگان فنی ارائه شود که برای این منظور وضع (اختراع) شده باشد. حال فکر می کنم که آنچه در دهه‌های سوم (سده بیستم) و پس از آن روی داد این بود که عده زیادی از فیلسوفان پدید آمدند که در این مسأله به شیوه‌ی کاملاً متفاوت می نگریستند. پیش از همه، تا حدودی، تحت تأثیر ج. ای. مور^۱ آن‌ها معتقد شدند که آن عقاید عامیانه را که مردم عامی درباره جهان، خود را با آن مشغول می سازند (یا اظهار می دارند) نباید یکسره غلط تلقی کرده یکسو نهند به همان شیوه‌ی که راسل متمایل بود که باید چنان فرض شود؛ و شاید نکته مهم تر اینکه آن‌ها باین نتیجه رسیدند که در حالی که کاملاً درست است بگوییم که زبان‌های طبیعی که ما معمولاً بدان‌ها تکلم می کنیم از جهاتی نامفهوم، غیر دقیق و بالقوه بسیار غلط انداز هستند، راه درست برای رسیدن به فهم بهتر این نیست که به جای زبان‌های طبیعی نوعی واژگان فنی قرار دهیم، بلکه صرفاً (راه درست) این است که خود این زبان‌های طبیعی را بهتر دریابیم به شیوه‌ی که هیچکس گمراه نشود. و نتیجه آن این بود که فیلسوفانی چون ویتگنشتاین در نوشته‌های اخیر خود، و پس از جنگ جی. ال. آوستین و بسیاری دیگر بطور نمایان، به ساختن فرضیه‌های فلسفی به شیوه‌ی که راسل تشخیص داده بود نپرداختند یا نسبت به آن علاقه‌ی نشان ندادند. و من فکر می کنم که این کار بنظر وی [راسل] چنین نمایان شد که آن‌ها همه علاقه جدی خود را نسبت به موضوع [فلسفه] کنار گذاشته‌اند. ولی او نه تنها هدف کار اخیر ویتگنشتاین را نادیده گرفت، مجبورم بگویم که آن‌را اصلاً جدی نگرفت. این کار برای وی بسیار نامأنوس می نمود؛ و نیز هرچند درباره ماهیت مسایل فلسفی فرضیه‌ی هست که ویتگنشتاین نیز با آن موافقت کرده است، و بر اساس آن، کتاب وی، به هر صورت، بی درنگ مفهوم است، چه شما با آن موافق باشید یا نه، ولی من فکر می کنم که راسل حتی نکوشیده است که ببیند آن نظر اساسی کدام است. وی نتایج را صرفاً نامأنوس دیده، و حتی نکوشیده که آنچه را که فکر می کرد یک فیلسوف

باید انجام دهد، بکار بندد، و تنها با نوعی امتناع غرورآمیز واکنش نشان داده است.
- مگی: من فکر می‌کنم برای من مفید خواهد بود که آنچه را شما می‌گویید با چند نقل قول از راسل تأیید کنم. وی در جایی از رشد فلسفی من (۲۴۱) می‌گوید:

«این [نکته] مرا به اختلاف اساسی میان من و فیلسوفان بسیاری که چنین می‌نماید آقای استراوسون عموماً با آنها موافقت دارد، نزدیک می‌سازد. آنان متقاعد شده‌اند که گفتار عامیانه نه تنها برای زندگانی روزانه، بلکه برای فلسفه نیز خوب و بسنده است. بالعکس، من معتقدم که گفتار عامیانه پر از ابهام و نابسندگی است، و هر کوششی برای دقت و بسندگی (رسایی کلام) نیازمند تعدیل گفتار عامیانه است خواه از لحاظ لفظی و خواه از نظر دستوری (چه از لحاظ مفردات و چه از حیث ترکیبات). هر کسی می‌پذیرد که فیزیک و شیمی و پزشکی (داروسازی = صیدله = صیدنه) هر یک نیازمند زبانی است که با زبان روزمره یکی نیست. من نمی‌توانم بفهمم که چرا فلسفه، تنها، باید از انجام دادن چنین رهیافتی نسبت به دقت و بسندگی ممنوع باشد.»
و باز جای دیگری در کتاب (۲۳۰) می‌گوید:

«هرچند من شدیداً اهمیت تحلیل را احساس می‌کنم، لیکن این از انتقادهای جدی من نسبت به این فلسفه جدید نیست. مهم‌ترین ایراد من این است که این فلسفه جدید بدون ضرورت، آن وظیفه عظیم و مهمی را که فلسفه در طی قرون تاکنون دنبال کرده‌ها ساخته است. فیلسوفان از زمان طالس به بعد کوشیده‌اند که جهان را بفهمند. غالب آنها بی‌جهت به کامیابی‌های خودشان خوشبین بوده‌اند. ولی حتی زمانی که شکست خورده (یا به هدف نرسیده‌اند)، برای آیندگان خود موادی فراهم ساخته‌اند و انگیزه‌ی برای کوشش دوباره پدید آورده‌اند. من فکر نمی‌کنم که فلسفه جدید چنین سنتی را ادامه دهد.»

- وارناک: امر عجیب این است که چنین می‌نماید که راسل هرگز بطور جدی به این امکان توجه نیافته است که ممکن است که راهی یکسره متفاوت در کوشش برای رسیدن به فهم فلسفی به جز راه خود او وجود داشته باشد. من گمان می‌کنم او تا حدی به شیوه نامطلوب در این باره با معاصر خود مورسنجیدنی است، که او نیز (تا جایی که بدرستی می‌توان فهمید) ویتگنشتاین را پدیداری بسیار گیج‌کننده یافت، ولی مور یقیناً زحمت بسیار کشید تا بدانچه ویتگنشتاین می‌گفت توجه یابد، و کوشید تا ببیند که در

پشتِ چنین رهیافتی به مسایل فلسفی چه چیزی وجود دارد. در حقیقت، مور خود را متقاعد ساخت که ویتگنشتاین واقعاً به چیزی بی‌نهایت مهم رسیده است - که او می‌خواست آن را بهتر دریابد - و بکلی با انکار سریعی که راسل در این مورد ابراز کرده تفاوت دارد. من گمان می‌کنم که هر کسی می‌تواند واکنش راسل را دریابد، ولی دفاع کردن از آن بسیار آسان نیست.

- مگی: آقای کارل، شما نیز یکی از منتقدان فلسفه آکسفورد بوده‌اید. آیا در زمینه‌های انتقادِ راسلی با او وجه اشتراکی دارید؟

- پوپر: البته با او شریکم. من یکسره با عباراتی که شما از راسل فرو خواندید هم‌آوازم، و عقیده دارم که باید آن‌ها را به شیوه کاملاً متفاوتی تفسیر کرد. من فکر می‌کنم که راسل همیشه به مسایل انسانی علاقمند بود؛ ولی او فهمیده بود که معرفت ما از جهان (و پیروزی‌های ما بر نیروهای طبیعت) یکی از مهم‌ترین مسایل انسانی بوده. لذا فکر می‌کنم زمانی که از فیلسوفانی که علاقه‌شان نسبت به طبیعت، بویژه به عالم طبیعی، به کیهان، سستی گرفته بود شکایت می‌کرد حق داشت. هیچکس نمی‌تواند مسایل انسانی را دریابد، اگر زمینه عام آن‌ها را نادیده بگیرد: من فکر می‌کنم این نظرِ راسل است، بویژه در عبارتِ اخیری که شما خواندید. اما درباره عبارت سابق که در آنجا او درباره زبان - زبان عامیانه - سخن می‌گوید گمان نمی‌کنم که این چندان مهم باشد. وی همواره همیشه (در همه مدت) عمر، از نیاز به یک فلسفه علم و علاقه به آن دفاع می‌کرد. من فکر می‌کنم که هر دو عبارت عملاً دارای یک معنی است: یعنی فیلسوفی که به علم دلبسته نیست یک فیلسوف نیست. این اجمالاً آن چیزی است که او می‌گوید. من گمان نمی‌کنم که چیزی خاصه دشوار در اینجا وجود داشته باشد که باید دریافت - درباره آنچه راسل می‌اندیشید، یا چرا و چگونه راسل چنین می‌اندیشید. شکی نیست که در آثار متنوعی که وی در این عبارت [به حکیمان لسانی] حمله می‌کند دلالتی یا هیچگونه نشانی یا علاقه به مسایل مهمی که او بدان‌ها دلبسته بود، وجود ندارد؛ یقیناً نه درباره دانش. درواقع، بخشی از دیدگاه راسل این بود که نه تنها یک فیلسوف، بلکه یک انسان کاملاً متعهد وظیفه‌اش این است که علائق او نباید بسیار محدود باشد. من موافق نیستم که او فکر می‌کرد که یک فیلسوف باید فرضیه‌های فلسفی بسازد. آنچه او از ایشان می‌خواست این بود که آن‌ها باید مسایلی داشته باشند: یعنی اینکه ایشان باید مسایل فلسفی بدیعی

داشته باشند، و نه تنها مسایل دست دوم (همچنانکه او مسایلی را که با زبان مربوط بود چنین تلقی می‌کرد) آری، این فلسفهٔ لسانی، البته، یک زمینه دارد. چرا فیلسوفان این همه به زبان علاقمند شدند؟ بیشتر برای اینکه برخی از ایشان نیازی به انتقاد از زبان را کشف کرده بودند. تا حدود زیادی همهٔ فیلسوفان لسانی، از جمله ویتگنشتاین از زبان بسیار انتقاد می‌کردند. پس از آن می‌توان یک تغییر رویهٔ ناگهانی را دید، ولی تنها به کاربردهای زبان همچنانکه هست علاقمند شدند، بی‌آنکه در انتقاد آن بکوشند. برخی حتی به زبان عامیانه به عنوان مرجع و مأخذ متوسل می‌شوند. همین تغییر رویهٔ ناگهانی راسل را بر آن داشت که بگوید که پس از همهٔ این [= گفتارها] زبان عامیانه کامل نیست. گمان نمی‌کنم که این تذکرات راسل خاصهٔ مهم باشد. ولی فکر می‌کنم که این نظرگاه راسل است. و این نظرگاهی است که من با او همداستم.

- وارناک: ولی آیا می‌توانم در این باره سؤالی از شما بکنم؟ آنچه برای من در برخی از چیزهایی که راسل می‌گفت عجیب می‌نمود، یعنی اینکه کارِ اخیر ویتگنشتاین چندان چیزی نبوده، لذا چیزی خاص در آن نبوده که جالب باشد و یا بتوان با آن مخالفت کرد، چنانکه مکرراً می‌گوید: «من در آن به هیچ روی معنی (یا نکته‌یی) نمی‌بینم.» این البته برای من شگفتی‌انگیز است، زیرا دست‌کم راهی در آن هست برای فهمیدن اینکه چرا ویتگنشتاین گمان می‌کرد که از این راه می‌توان (پژوهش را) ادامه داد - البته کاملاً آسان نیست، ولی به هر حال راهی بوده - و چنین می‌نماید که راسل هرگز توجه چندان به این مطلب نکرده است.

- پوپر: من با راسل بسیار موافقم. نمی‌خواهم به کسی حمله بکنم، و تردید دارم که راسل را وقتی که به ویتگنشتاین حمله می‌کند مورد تأیید قرار دهم. ولی با احساساتِ راسل دمسازم. ویتگنشتاین با مهارت خاصی فیلسوف را به مگسی تشبیه می‌کند که در درون یک بطری رفته است و از این سوی بدان سوی می‌رود و وِزُوُز می‌کند. و او می‌گوید این وظیفهٔ فلسفهٔ او است که راه بیرون شدن از بطری را به مگس بنماید. ولی من فکر می‌کنم این خودِ ویتگنشتاین است که در درون شیشه رفته است، و هرگز راه بیرون شدنِ خود را نمی‌یابد؛ به راستی گمان نمی‌کنم که وی راه بیرون شدی به دیگری نشان

داده است. این آن چیزی است که من احساس می‌کنم که وقتی شما می‌گویید «ویتگنشتاین گمان می‌کرد که سزاوار است [پژوهش] را از این طریق ادامه داد»: او حتی گمان نمی‌کرد که این راه سزاوار باشد! من ممکن است مسلم فرض کنم (روا بدانم) که شخص می‌تواند یک یا دو هفته بدین شیوه وِزِوَز کند، ولی اگر تمام عمر خود را با چنین وضعی ادامه بدهد، من این شیوه را بسیار ملال‌انگیز می‌شمارم.

- استراوسون: خوب همین جاست که من می‌خواهم مخالفت خود را ابراز کنم. من یکسره با پوپر هم آوازم که این ویژگی عمده فلسفه آکسفورد، و همین‌طور مور بود - کسی که راسل با احترام از او یاد می‌کند - که علاقه اندکی به علم طبیعی نشان می‌دادند و احتمالاً معرفت بسیار اندکی از آن داشتند. و من فکر می‌کنم که این نکته درباره همه ما صادق بوده است. و باید بدان گردن نهیم که تقصیری رفته است. با این همه، این امر ما را چندان مجبور نمی‌سازد که من درباره چیزی که آن را خطا می‌شمارم سخن نگویم، و اگر درست باشد به جایی زیان نمی‌رساند. زیرا، پس از همه چیز، برای من چنین می‌نماید که مردم عادی زبان روزمره را بکار می‌برند - و تأکید بر روی زبان همواره در اینجا اصلی نیست - مردم عادی مآخذ مفهومی متداول نوع انسانی را که در دسترس ایشان است بکار می‌برند، و این ابزاری، سهل ممتنع نیست، بلکه برای تفکر ابزاری بسیار پیچیده (و پیشرفته) است، و این شغل بسیار جالب و طاقت‌سوزی است که روابط متنوع میان مفاهیمی را که مردم در زندگانی عادی بدون دشواری ویژه بکار می‌برند، ردیابی کرد. درباره ساختار همه این طرح مفهومی که مردم عادی چنین به آسانی در جریان عادی حوادث بکار می‌برند مسایل بسیار مشکل و جالبی هست. دشواری عبارت از بیان این مطلب است که چگونه تصویری از قبیل مفهوم، عمل، هویت شخصی، اخلاق - که همه تصویری معمولی (عامیانه) است و ما بسیار سهل بکار می‌بریم - به همدیگر پیوند یافته‌اند. پیچیدگی آن‌ها و علاقه این ساختار، بنظر من یکسره پایان‌ناپذیر می‌نماید، و می‌توانم گفت که برای بسیاری از فیلسوفان در طول تاریخ این موضوع پایان‌ناپذیر ظاهر گشته است. گمان من این است که این یکی از نقصان‌های دلسپردگی‌های راسل است که

→ آفرین بر عقل و انصاف تو باد هر زمان، واللّه اعلم بالرشاد

(مثنوی، ۲۶۶/۳، علاء).

توانسته است از آن نوع دلسپردگی که آشکارا نسبت به مور نشان داده است در مورد ما نیز نشان بدهد کسی که بنابر شهادت آثارش، در علم طبیعت تخصصی نداشته یا در واقع به آن علاقه چندانی نداشته است.

- پوپر: دربارهٔ مور، پیش از همه، باید گفت که وی اندکی ریاضیات می‌دانست. ولی دربارهٔ آن چیزی ننوشت، زیرا به اندازهٔ کافی نمی‌دانست، و در این زمینه اندیشه‌های تازه‌یی نداشت. اما به حدّ کفایت ریاضی می‌دانست که بتواند بخشی از آنچه را که راسل انجام می‌داد بفهمد، و او حتی انتقادی از منطق راسل را نیز انتشار داد. این یک چیز دیگر این است که راسل نوعی از رهایی را مدیون مور است. وی رهایی خود را از مذهبِ هگلی مدیونِ مور است و راسل مردی بود که یک چنین دینِ عقلانی را به آسانی فراموش نمی‌کرد. دست بر قضا (تصادفاً) وی از ویتگنشتاین نیز به سبب یاری‌هایی که در دوره‌های نخستین فکر خود نسبت به تفکر راسل داده بود، سپاسگزاری می‌کرد. و او به یک شیوهٔ شخصی نسبت به ویتگنشتاین بسیار دلسپرده بود - دربارهٔ او آنچه غالباً آن را خودکشی ذهنی ویتگنشتاین قلمداد می‌کرد. ولی می‌خواهم به نکته‌یی نیز که هم‌اکنون متذکر شدید جوابی بگویم. شما گفتید که شخص نباید نسبت به زبان عامیانه چنین غرورآمیز برخورد کند، چه آن ابزاری دقیق و شگفت برای اندیشیدن است. من با شما موافقم. ولی چه کسی این ابزار شگفت را به شیوه‌یی شگفت‌تر از راسل بکار برده است؟ و آیا جز این بود که کاربرد ماهرانهٔ این ابزار توسط وی زبان عامیانه را قادر ساخت، و همین کار فلسفهٔ زبان عامیانه را ممکن ساخت؟ من گمان می‌کنم که شما احیای این اندیشه را که تفلسف (فلسفیدن) در زبان عامیانه ممکن است، مدیونِ او هستید. هیچ فیلسوفی معاصر راسل نبود که همچنانکه او به زبانِ عامیانه تفلسف می‌کرد، بتواند تفلسف بکند. یقیناً نه مور: برای مثال، مور در اصول اخلاق تا حدودی از زبانِ عامیانه دور افتاده است. مقصودِ من آن عباراتی است که در آنجا مور میان «خوبی» که به شیوهٔ عادی نه نوشته شده با «خوبی» که با حرف بزرگ «X = G» نوشته شده فرق می‌گذارد. یقیناً این کاری نیست که راسل انجام دادنِ آن را می‌خواست. مقصودِ من این است که راسل بیشتر مردی بود که می‌توانست زبانِ عمومی را بکار ببرد، و می‌توانست با آن کارهایی انجام بدهد که مور نمی‌توانست. و من گمان می‌کنم که آنچه احساس می‌کرد این بود که فلسفه - یعنی فلسفهٔ لسانی - بر سرِ آن است که به یک مذهب مدرسی (که

بیشتر مبحث الفاظ بوده) تنزل کند: این بود آنچه او واقعاً احساس می کرد.

- وارناک: ولی شما فکر نمی کنید که او در یقین خود مبنی بر اینکه از آن (فلسفه) حاصلی بدست نمی آید اندکی شتابزده بود؟ یعنی هیچ نوع روشنگری بحاصل نمی آید؟

من گمان می کنم که مسأله این است: آیا از این [فلسفه] نتیجه یی پدید می آمد یا نه؟

- پوپر: از این [فلسفه] چه نتیجه یی پدید آمده است؟ راسل پژوهش های فلسفی را خواند بی آنکه هیچگونه روشنگری از آن بیرون بکشد. من نیز همچنین. و باید این را بپذیرم.

- وارناک: من گمان می کنم شما می خواهید بگویید - همچنانکه شاید راسل می گفت - که مردمانی که این کتاب را می خوانند و خود عقیده دارند که به وسیله آن متور شده اند، قربانی نوعی از خیال پردازی گشته اند.

- پوپر: بلی.

- استراوسون: ولی باید فرقی قائل شد. مقصودم این است که راسل تنها به ویتگنشتاین حمله نمی کرد. ممکن است که مفهوم صوری ویتگنشتاینی - که [می گفت] وظیفه فیلسوفان بیرون آوردن ما از سردرگمی هاست - در هر حال اندکی محدود و نارساست، ولی از این اصل این نتیجه بر نمی آید که همه کسانی که راسل محکوم کرده همین تصوّر را داشتند. بسیاری از ایشان ممکن است چنین می اندیشیده اند که کاملاً ممکن است بطور عینی (مثبت) و به شیوه جالبی پیوندهای ساختاری، پیوندهای مفهومی را که در سراسر این شبکه اندیشه ها که ما با آنها روابط عادی خود را با همدیگر و با جهان تنظیم می کنیم، ردیابی کرد: نه اینکه صرفاً از سردرگمی ها (پیشانی های) خود آزاد شویم، هر چند که این نیز چیز خوبی (امر مفیدی) است. بلکه به ما بینشی ارائه دهد، یا همچنانکه ویتگنشتاین نیز می گفت تصوّر روشنی به ما بدهد، لذا احتمالاً وی چنین تصویر منفی و مبهمی از طرح مفهومی ما نداشته است.

- پوپر: من در جواب این مطلب تنها می توانم بگویم که من عینکی دارم، و هم اکنون عینکم را پاک می کنم. ولی عینک کاربردی دارد، و آن تنها زمانی کاربرد می یابد که آن را بر روی بینی بنهی، و از طریق آن به جهان بنگری. زبان نیز درست همین طور است. یعنی انسان نباید زندگانی خود را در پاک کردن عینک یا سخن گفتن درباره زبان، یا در کوشش برای بدست آوردن عقیده روشنی از زبان خود یا طرح مفهومی خود تباه سازد. مسأله اساسی درباره زبان های آدمیان این است که بتوان - و باید - آنها را در وصف چیزی

بکار بُرد، و این چیز، به طریقی، جهانی است. پیوسته و تقریباً همیشه به واسطهٔ دل بستن - یا عینک پاک کردن - نتیجهٔ یک اشتباه فلسفی است. این اشتباه فلسفی را به آسانی می‌توان در ویتگنشتاین ردیابی کرد. ویتگنشتاین در اصل با این واقعیت که واسطه ممکن است بر ما محدودیت‌هایی تحمیل کند، یا ممکن است عملاً ما را بفزاید تحت تأثیر قرار گرفت، و بر پایهٔ تحلیل بیشتر، و همین‌طور از راه این واقعیت تحت تأثیر قرار گرفت که ما در واقع دربارهٔ واسطه هیچ کاری نمی‌توانیم کرد. وی با نوعی بازگشت از عقاید پیشین خود اظهار داشت که همهٔ آنچه ما می‌توانیم کرد این است که کاربردهای گوناگون (یک کلمه را، برای مثال) فهرست کنیم، و بکوشیم تا اختلافات آن‌ها را به طریقی بفهمیم. موضوع واقعی چنانکه من می‌بینم مختلف است: آیا ما فلسفه‌یی از زبان داریم که برای ما کاربردهای زبان را تبیین می‌کند، و نیز ما را در فهم اهمیت زبان انسانی یاری می‌دهد (که بیشتر از یک بازی است)؟ آیا شما بدین معنی فلسفه‌یی از زبان دارید. گمان می‌کنم که من دارم. نمی‌دانم که راسل هم یک چنین زبانی داشت، و نمی‌خواهم دربارهٔ خودم سخن بگویم. همهٔ آنچه در اینجا می‌خواهم بکنم اینست که تا آنجایی که من می‌توانم از عقاید راسلی دفاع کنم، برای اینکه بگمانم در آن‌ها بسیار نکته‌هاست. من اظهار می‌کنم که در ویرای این نوع از اشتغال - که او می‌کوشید با آن پیکار کند - اساساً یک مذهب اشتباه‌آمیز وجود دارد، یک مذهب معرفت‌شناختی اشتباه‌آمیز. من همین‌طور اظهار می‌دارم که اگر این شیوه ادامه یابد، ممکن است یک راست به چیزی بینجامد که انسان می‌تواند آن را به نوعی فلسفهٔ مَدْرَسی توصیف کند (هرچند نمی‌خواهم در مورد مَدْرَسیان برجستهٔ قرون وُسطی عیب‌جویی کنم [یا علاقه‌یی به عیب‌جویی... ندارم]).

- استراوسون: شما پیش‌تر از این مذهب مدرسی را با امور بد، ملال‌انگیز و مبتذل در یک ردیف قرار دادید. حال، البته در هر بخشی از فعالیت عقلانی انسان ممکن است نمونه‌هایی از کار بد، ملال‌انگیز و مبتذل وجود داشته باشد، ولی من گمان نمی‌کنم که انسان باید زمینهٔ عامی از کوشش عقلی انسان را با چنین نمونه‌هایی بسنجد.

- پوپر: می‌دانید که تاریخ انسان چیز شگفتی است. این تاریخ، نوعی حملات متوالی از جنون عقلانی است؛ تاریخی است از همه نوع سنت‌های عقلانی عجیب. نیازی نیست که مثال‌های زیادی از عصیان برضد عقل ارائه دهم (همچون مذهب اصالت موجود یا وجود)، زیرا می‌دانیم که چگونه برخی سنت‌ها به راحتی پذیرفته شده، آن هم نه فقط در

یک گروه بالنسبه کوچک، بلکه در بخش های وسیعی از آدمیان. راسل این چیزها را در پرتو [آن شگفتی تاریخ انسان] می دید، و من نیز چنین ام.

- مگی: می خواهم تفسیر [= نظر] جفری وارناک را درباره برخی چیزها که کارل پوپر [تاکنون] گفته است بشنوم: یعنی وقتی ویتگنشتاین رساله را می نوشت - همچنانکه بعداً چنین می اندیشید - با نوعی فرضیه لسانی افسون شده بود؛ بدین معنی که چنان بدین کشف که زبان ممکن است ما را بفریبد دلبسته شده بود که فکر می کرد پیش از انجام دادن هر کاری دیگر، باید به مطالعه راه های مختلفی که با آن ها زبان می تواند ما را بفریبد پردازیم، و بدین ترتیب این خود نوعی مفهوم فلسفی شد.

- وارناک: البته من فکر می کنم که این گفتار کاملاً درست است. او به این اندیشه رسیده بود که خودش زمانی به طریقی سرگردان شده بود، و شاید تا حدودی غیر محتاطانه این حیرانی را به عنوان نوعی تشخیص درد عمومی تعمیم داد. بعنوان راهی که مسایل فلسفی در آن ظهور می یابند. اما آنچه در گفتار راسل در باب اثر اخیر ویتگنشتاین مرا سرگردان و مبهوت می سازد بیشتر این نیست که وی چرا با آن مخالفت می کرد، زیرا من کاملاً می توانم دریابم که او و سرکارل پوپر چرا باید یکسره با آن مخالف باشند: این نفهمیدن او است که برای من مبهوت کننده می نماید.

- پوپر: در این باب مرا نیز بیفزایید.

- وارناک: خوب، من فکر نمی کنم بتوانم، می دانید چرا: زیرا اگر من به شما بگویم «شما درباره پژوهش های فلسفی چه فکر می کنید؟» برای من روشن است که شما آن را می فهمید، و با آن مخالف اید و...

- پوپر: آه نه! هیچ چیز برای هیچکس قطعی نیست که با آن مخالفت ورزد. این امری وحشتناک است. مقصود من این است که اگر شما مرا با گلوله تهدید کنید - کسی چه می تواند بگوید؟

- وارناک: با گلوله!

- پوپر: اگر شما مرا با گلوله وادار کنید که بگویم چه چیزی شما را واداشته است که با پژوهش های فلسفی ویتگنشتاین مخالفت کنید، من باید بگویم «آه، هیچ چیز...» در حقیقت، من تنها با تهوّر در اقدام مخالف هستم. من نمی توانم با هیچ چیزی که او می گوید مخالفت کنم. زیرا چیزی وجود ندارد که انسان با آن مخالفت کند. ولی من اقرار

می‌کنم که من از خواندن آن حوصله‌ام سر رفته است - به حدی که گریه‌ام گرفته است.
 - وارناک: آه، آقا این مطلب دیگری است. یکی ممکن است حوصله‌اش سر برود،
 آری، ولی شما دست‌کم می‌توانید توصیفی از آنچه که شما اقدام تهورآمیز می‌خوانید
 بدهید. شما می‌توانید بگویید: «اقدام تهورآمیز این است و من فکر نمی‌کنم که این کار
 ارزش اقدام را داشته باشد - که این [گفتار] بیشتر از راسل دل‌سپردگی نشان می‌دهد [زیرا
 او می‌گفت اصلاً چیزی نمی‌فهمد!].

- پوپر: شخص چگونه می‌تواند با اموری که تا این اندازه مبهم و مبتذل است ناسازگار
 باشد؟ من احتمالاً درباره ناسازگاری با آنچه یک نویسنده می‌نویسد و دارای اهمیتی
 قطعی است مخالفت می‌کنم. انسان می‌تواند این اصل را معیار چیزهایی قرار بدهد که
 سزاوار خواندن باشد. اگر کسی تنها چیزهایی را می‌نویسد که دیگری احتمالاً نمی‌تواند
 با آن‌ها معارضه کند، و درباره آن تنها می‌تواند بگوید «خوب، ممکن است، شاید که،
 باشد که، ممکن است، بلی، و شاید نه» لذا من ممکن است متمایل باشم به اینکه بگویم
 که در این نوع کار تهورآمیز فایده‌یی نیست. این است آنچه من در باب همین موضوع
 بنظرم می‌رسد.

- مگی: آقای وارناک آیا می‌توانم از شما درخواست کنم که به سؤال خودتان جواب
 بدهید؟

- وارناک: کدام یک؟

- مگی: شما دو یا حتی سه بار گفتید که برای شما عجیب می‌نماید که راسل توانست
 [در عقاید ویتگنشتاین و فیلسوفان لسانی] نکته‌یی ببیند و چنین و چنین. خوب شما چرا
 فکر می‌کنید که وی یکسره از این کار عاجز آمد؟

- وارناک: می‌خواهم صریحاً بگویم که وی در این نوشته‌ها که از آن‌ها چنین شدید
 انتقاد می‌کرد، چیزی از آن‌ها که وی عادت داشت دنبال آن‌ها بگردد، نمی‌دید.

- پوپر: این کاملاً درست است: من هم با شما هم‌عقیده‌ام، ولی چرا؟ [برای اینکه]
 راسل عادت کرده که دنبال براهین بگردد.

- استراوسون: نه آقا، این کاملاً منصفانه نیست. حتی گرچه ویتگنشتاین کمی در ارائه
 براهین به شیوه صریح خسیس بود، اما استدلال‌های صریحی هم دارد. ولی من گمان
 می‌کنم که می‌خواهم چیز دیگری در این باره بگویم. این روشن است که راسل، خود نیز

بدین معنی اعتراف دارد که گذشته از ریاضیات، گمان می‌کرد مشغله عمده فلسفی او این بود که یافته‌های علوم طبیعی، بویژه فیزیکی را که قبول داشت با نوعی تصویر تجربه‌گرایانه هیوم‌واری از دانسته‌های عملی حیات ما، از تجربه ما - یعنی تأثرات حسی، تصورات خیال، و انگاره‌های حافظه بهم پیوند دهد. او می‌خواست علم طبیعی را بپذیرد. او گمان می‌برد که داده‌ها همه از این قماش‌اند، و همه مابعدالطبیعه و معرفت‌شناسی او، به جز ریاضیات، درواقع کوششی است که این امور را بهم دیگر ربط بدهد؛ و برای این کار لازم بود که از مبلغ معتناهی از ساختارهای فرضی بگذرد تا این کار را بتواند کرد. حال این یک تصوّر ویژه‌ی از فلسفه است، عقیده‌ی است مبنی بر اینکه فلسفه می‌بایست با این مسأله خاص مواجه گردد؛ ولی به هیچ وجه روشن نیست که این عقیده درست باشد.

بسیاری از فیلسوفانی که راسل انتقادشان می‌کند می‌خواهند این تصویر اصلی از مسأله فلسفی را رد کنند، و به جای آن چیزی را قرار بدهند که شما ممکن است علاقه انسان‌شناسانه بخوانید، و آن از انسان در جهان او و در ارتباط او با انسان‌های دیگر آغاز می‌گردد، و نمی‌خواهند خود را با شکاکیت مرسوم فلسفی درگیر سازند، زیرا این مطلب برای ایشان موضوعی واقعی نمی‌نماید، بلکه عملاً (اگر شما بخواهید) به همین راه انسان‌مدارانه، همراه با ساختار تصویر انسان از این جهان، علاقه‌مندند.

حال البته فرضیه‌ها و مباحث دانش طبیعی ممکن است در این جواب روی هم رفته جایگاهی داشته باشند، و ضرورتاً هیچ چیز ضعیف^۱، پست یا محدود درباره این اقدام وجود ندارد. این [مبحث] می‌تواند تا جاییکه شما می‌خواهید مبسوط و دامنه‌دار باشد، ولی از نقطه‌ی آغاز می‌شود که راسل اجازه نمی‌داد که از آنجا آغاز شود، و آن علاقه انسان‌مدارانه است و به طریقی است که راسل بدان علاقه نداشت.

- پوپر: این یک تشخیص درد جالب است، ولی من گمان می‌کنم بتوانم این تشخیص درد را رد کنم. من گمان می‌کنم که رهیافت من یکسره از آنچه شما هم اکنون وصفش کردید جداست. من به تأثر حسی یا داده‌های حسی علاقه‌ی ندارم: من یک واقع‌گرای هستم. من حتی به نوعی واقع‌گرای عرف عام یا فهم عام هستم. عقاید خود من بسیار

دور از آنچه شما به عنوان «تصویر اصیل فلسفی» وصف کردید، است. ولی من واقعاً در باب عقاید وی در مورد ویتگنشتاین با او موافقم: راسل و من درباره ویتگنشتاین سخن گفتیم و کاملاً به توافق رسیدیم. لذا این تصویر ویژه از راسل و عقاید او به سختی می تواند بیانگر نکته یی باشد که وی چگونه توانست به وسیله ویتگنشتاین یا (همچنانکه عقیده شماست) توانست هیچگونه پیشرفت یا توفیقی در آنچه ویتگنشتاین می گوید، بدست آورد.

- استراوسون: تشخیص من اختصاصاً بدین منظور نبوده است که تبیینی از ناتوانی راسل به فهم ویتگنشتاین باشد. پس از همه اینها فیلسوفان دیگری هستند جز ویتگنشتاین که در این مرحله درگیرند که تحت تحریم عام راسل درآمده اند. سرکارل، من می دانم که شما یک واقع گرای هستید، و در آنجا من با شما [موافق] هستم. من می توانم هر کسی را دریابم که از ویتگنشتاین وازده و متفر شده، و او شخصی بسیار ویژه است، هرچند که من او را نابغه می پندارم. ولی شما می خواهید که واقعاً همه شیوه آکسفورد را رد کنید، یعنی همه مدرسه آکسفورد را؟

- پوپر: من هیچکس را رد نمی کنم، و در آکسفورد فیلسوفان بسیار خوبی هستند. اما در مورد مدرسه لسانی، شاید روزی چیزی جالب روی بنماید: چیزی جالب. جهت گیری خود من نسبت به این مدرسه آن است که دیگر انتشارات آنها را نمی خوانم. من کارهای دیگری انجام می دهم. و البته، آنها نیز آثار مرا نمی خوانند. لذا موضوع اصلاً اهمیتی ندارد. رابطه نوعی رابطه دوسره است.

- استراوسون: من باید در این نکته نظر شما را تصحیح کنم، زیرا ما آثار شما را می خوانیم.

- پوپر: به هر صورت، من چنین فکر نمی کنم. و چنین می نماید که مجلس ما نوعی انجمن بزرگ از ستایش متقابل شده است.

- مگی: آیا می توانم این بحث را به جنبه های دیگری از کار راسل معطوف گردانم؟ سرکارل می گفت که راسل چنین می اندیشید که تقریباً همه مسایل فلسفی مهم علم، در ریاضیات و جز آنها، همه در خارج فلسفه مطرح می شود.

- پوپر: یا در اخلاق، یا دیانت.

- مگی: واقعاً همین طور است. ولی آیا ممکن است از شما بخواهیم که اهمیتی

مساهمت راسل را دربارهٔ فلسفه علم خلاصه کنید؟

- پوپر: خلاصه کنم؟ تا حدی دشوار است. ولی کوشش خود را خواهم کرد. بهر حال، من فکر می‌کنم که یک نکته بسیار مهمی هست که انسان باید از کتاب راسل رشد فلسفی من و از ترجمهٔ احوال او ببیند. آن نکته این است که راسل جوان با یک امید فلسفی بسیار خوش‌بینانه شروع بکار کرد. او امیدوار بود که خواهد توانست نشان بدهد که ما می‌توانیم مالک معرفتی مطلقاً یقینی باشیم، که بر پایه‌ی استوار بنا شده باشد. و ما از این دست دانش نه اندکی بلکه (مقدار) بسیاری را دارا هستیم؛ نه تنها در ریاضیات، بلکه در فیزیک و فراسوی آن نیز. این نیز کاملاً روشن است که پس از کوشش بسیار برای نشان دادن این (حقیقت)، و پس از نزدیک شدن به کامیابی پیش از همهٔ پیشینیان، او مجبور به مواجهه با شکست شد. وی یک شکاک شد. این تاریخ [زندگانی] برتراند راسل است، و این غم‌نامه‌ی بس بزرگ است. حیاتِ مردی بزرگ که آغاز به یافتن نه تنها حقیقت، بلکه یقین کرد، و مردی بدان حد نجیب و بزرگواری که بپذیرد که در یافتن یقین کامیاب نبود. این واقعاً تاریخ [حیات] او بود. او کوشید که یقین را بویژه در ریاضیات بیابد، و این برآستی حوزهٔ کوشش بزرگی او بود. همچنانکه شما بخاطر دارید یکی از نخستین کتاب‌هایی که او نوشت اصول ریاضیات بود. من معتقدم که آن کتاب یکی از بزرگ‌ترین کتاب‌هایی است که تاکنون نوشته شده است. تاریخ ارزیابی [اعتبار] آن دشوار است. وی تا تاریخ جولای ۱۹۰۰ که به کنگره‌ی در پاریس رفت فلسفه عمیقی در ریاضیات نداشت. او در آنجا پینو^۱ را ملاقات کرد. و توسط او سخت تحت تأثیر قرار گرفت. وی از پینو خواست که همهٔ نوشته‌های خود را به وی بدهد. وی آن‌ها را خواند، همهٔ آن‌ها را، در ماه آوگوست، همین کوشش بزرگی بود. (من اگر چنین کاری را می‌کردم از پای درمی‌افتادم). در ماه سپتامبر وی مقاله‌ی عمیق در منطق روابط نوشت که در روزنامه (مجلهٔ پینو) چاپ شد. در اکتبر وی به نوشتن اصول ریاضیات آغاز کرد که در ۳۱ دسامبر نخستین پیش‌نویس این کار بزرگ را پایان رسانیده بود. چهار بخش آن درست در زمانی که نوشته شده بود، انتشار یافت (سه سال بعد)، در حالی که سه بخش (یک، دو و هفت) نیاز به بازنویسی داشت. من فکر نمی‌کنم که چیزی درست مانند این هرگز در تاریخ فلسفه یا ادبیات اتفاق

۱. پینو (Giuseppe Peano) [۱۸۵۸-۱۹۳۲] م. [ریاضی‌دان و منطقی ایتالیایی].

افتاده باشد. توفیقِ کار بی نظیر بوده است. راسل منطق فرژه^۱ و فرضیهٔ اعداد او را کشف مجدد کرد، و پایهٔ حساب و تحلیل را بر نهاد.

وی نخستین تعریفِ روشن و سادهٔ اعداد واقعی را بر این پایه (از آن فرژه) بدست داد (که بر اساس اصلاح نظرات گئورگ کانتور^۲، دادکیند^۳ و پینو بود). وی نه تنها یک فرضیه از هندسه را بدست داد، بلکه رهیافت تازه‌یی از مکانیک هم. این باید تجربهٔ جالب و بسیار شادکننده‌یی بوده باشد. راسل می‌گوید که این «یک ماه عسل عقلانی»^۴ بود که نظیر آن «هرگز نه پیش از آن و نه پس از آن رخ داده است». من تردید دارم که هرگز چنین چیزی توسط کسی تجربه شده باشد. و همین نشان می‌دهد که راسل جوان چه نابغه‌یی بوده است. ولی پس از آن بود که بلیه فراز آمد. یک مشکل کوچک مودی ظاهر شد؛ و آن یک نکتهٔ منطقی پیش پا افتاده بود، که در نفس خود کاملاً بی‌اهمیت بود، و بسیار کم مبارز طلب‌تر (بهتر) از مسایل بسیاری که وی پیش از آن حل کرده بود. ولی به صورت مشکل بسیار ناپسندیده‌یی درآمد: راسل از فائق آمدن بر آن به هر نحوی که او را راضی یا متقاعد سازد، ناتوان ماند. وی مجبور بود که با مشکل بسیار نزدیک‌تر مواجه شود — یک تناقض منطقی یا مُعَمّا (= بیهوده‌نما)، که خود در اصول ریاضیات تضاد (= ناسازواری) نامید. و او دریافت که این معما نه تنها کار او بلکه کار همهٔ پیشینیان او را بی‌اعتبار ساخته است. به هر حال در این باره عبارتی در کتاب او، رشید فلسفی من (صفحهٔ ۷۹) هست.

- مگی: می‌توانم آن را بخوانم؟

«زمانی که اصول ریاضیات پایان آمد، من با کوششی خستگی‌ناپذیر زانو بشکم فرو بردم تا برای این مُعَمّیات راه حلی بیابم. این کار را تقریباً یک چالش شخصی احساس می‌کردم، و اگر ضروری بود، می‌خواستم کلّ باقی عمر خود را در کوششی صرف کنم که آن [راه حل] را پیدا کنم، ولی به دو دلیل این [راه حل] را بی‌نهایت ناسازگار یافتم. در مرحلهٔ اول، همهٔ مسأله به نظرم مبتذل [بی‌اهمیت] می‌آمد. و من از عطف توجه بر روی چیزی که اساساً جالب نمی‌نمود متنفر بودم. در مرحلهٔ دوم، چنانکه می‌خواستم کوشیدم، ولی هیچگونه پیشرفتی نکردم. همه سال‌های ۱۹۰۳ و ۱۹۰۴ کار و کوشش من

1. Frege's logic.

2. Georg Cantor.

3. Dedekind.

4. "an intellectual honeymoon."

تقریباً یکسره وقف این موضوع بود، ولی بدون هیچگونه نشانی از کامیابی.»

- پوپر: ملاحظه می‌کنید که امر واقعاً جالب این است که وی مسأله را بی نهایت ناسازگار و مبتذل یافت. در همین حال، همین نه تنها پایانِ ماهِ عسلِ عقلی او را مشخص ساخت، بلکه پایان آرزوهای والای او را نیز، یعنی کوشش فلسفی او را برای برنهادن پایه‌های استوار جهت معرفت انسانی. اگر کسی لابه‌لای سطور ترجمه احوال او را بخواند [درمی‌یابد] که این برآستی یک تجربه بسیار غم‌انگیزی برای او بود. بی‌شک این نومیدی وحشتناک بود که شدیداً تجربه عجیب او را که در ترجمه احوال خود وصف می‌کند بیان می‌دارد - نومیدی ناگهانی او از همسر نخستین او که نه سال بعد به طلاق انجامید. در ترجمه احوال خود، وی هر دو حادثه را در همان صفحه شرح می‌دهد (جلد ۱، صفحه ۱۴۷). لذا ترجمه احوال او نومیدی او را در عشق نخستین او یعنی ریاضیات، با کشف ناگهانی او که دیگر همسرش را دوست ندارد، بهم دیگر ربط می‌دهد. من گمان می‌کنم که این نشان می‌دهد که وی به اندازه‌ی احساس نومیدی می‌کرد که باورکردنی نیست. اینجا مسأله مطلقاً مبتذلی بوده و او توانست آن را حل کند!

من فکر می‌کنم که شاید به اجمال بتوانیم یک شکل یا شکل دیگر معنایی منطقی را مورد بحث قرار دهیم. برگ کاغذی را بردارید و در یک روی آن بنویسید: «مطلبی که در روی دیگر این کاغذ نوشته شده نادرست است» و در روی دیگر بنویسید: «مطلبی که در روی کاغذ نوشته شده درست است». [آنگاه] درخواهید یافت که فرض اینکه یکی از این مطالب درست است بدین نتیجه می‌رسد که آن [دیگری] نادرست است، و بالعکس. حال این یک وضع مبتذل است. در این نکته هیچ چیز جدی برای کسی همچون راسل که مسایل بسیار مشکل و جالب را قبلاً در این کتاب حل کرده بود، نمی‌توانست وجود داشته باشد. او نخستین کسی بوده است که یک فرضیه رضایت‌بخش در باب اعداد اصم [نامحدود] بدست داد، مسأله‌ی که برای ۲/۴۰۰ سال آدمیان را مضطرب ساخته بود. و باز همو راه حل درخشانی از مسأله قدیم حرکت بدست داده بود. با این حال، وی اکنون با امر مسخره‌یی مانند این مواجه شده بود، که کاملاً آشکار بود که امری از منطقی مقدّماتی است که او قادر بود به آسانی آن را حل کند. نومیدی در این پیکار، که حدود ده سال ادامه یافت، روی هم‌رفته آن‌مرد [بزرگ] را نابود ساخت. هر کسی این نکته را در لابه‌لای ترجمه احوال او می‌تواند بخواند. این مطلب تغییر عظیم در [روحیه] راسل را از

یک شخص امیدوار خوشبین در فلسفه به مردی که مانند یک شگاک بشود، نمایان می‌سازد. (آلن وود^۱ او را «شگاکِ پرشور»^۲ خوانده است.) به هر حال، وی [کار را] با وضعیتی یکسره متفاوت با آنچه به اثبات آن آغاز کرده بود بسر آورد.

اصول ریاضیات، کوششی برای رهایی از برنامه سابق است تا آنجا که رهایی میسر باشد. با این حال، این اثر بزرگ نوعی آشتی است - آشتی و مصالحه با شک‌گرایی. هرچند راسل، هرگز جست‌وجو در باب پایه‌های معرفت انسانی را رها نداشت، اما بار دیگر هرگز به کندن صخره‌های اعماق پرداخت. و او اغلب ذهنیت خود را عوض کرد، و با صداقت به کشف و اصلاح اشتباهات خود پرداخت. من گمان می‌کنم که این نوعی اظهار نظر تقریبی و مختصر و نارسا از بسط عمده شخصیت راسل است.

- مگی: راسل در رشد فلسفی من (صفحه ۷۴) می‌گوید: «هدف عمده از اصول ریاضیات این بود که نشان بدهد که همه ریاضیات محض، از قضایا (یا صغری و کبراهای) صرفاً منطقی نتیجه می‌شود، و تنها مفاهیمی را که موافق اصول منطقی تعریف‌پذیر باشند، مورد استفاده قرار می‌دهد.» در طول مدت این کوشش، او و وایتهد نظامی (شیوه‌ی) بسیار نیرومند و وسوسه‌آمیز از عددنویسی [تعبیر معانی به ارقام] بسط دادند که باید در فلسفه تأثیر بسزایی می‌کرد - نه تنها در منطق نمادی، بلکه در فلسفه عام، و این بخشی از طریق فرضیه توصیفات راسل بود. جالب است که پس از [عبارت بالا] در رشد فلسفی من (صفحه ۸۳) می‌خوانیم:

«فرضیه توصیفات نخست در مقاله من، در باب دلالت، در مجله ذهن، چاپ ۱۹۰۵ مطرح شد. این عقیده برای ناشر به عنوان مطلبی نامعقول (چرند) وانمود، چنانکه از من خواش کرد که آن را از نو ملاحظه کنم و انتشار آن را با وضع کنونی نخواهم. با این همه، من به درستی آن اطمینان داشتم و از تسلیم سرباز زدم. این نظر بعدها عموماً پذیرفته شد، و چنان شد که (دانشوران) فکر می‌کردند که این مهم‌ترین مساهمت (یا کمک) من نسبت به منطق بوده است.

راسل معتقد بود که هر اظهار با معنی یا درست است یا نادرست. اگر جمله‌ی مانند این را در نظر بگیرید که «ملکه انگلستان بیشتر از سی دارد» این اظهار درست است

1. Alan Wood.

2. "the passionate sceptic."

وقتی که شخص مدلول [یا اشاره شده] با توصیف دقیق «ملکه انگلستان» واقعاً بیشتر از سی سال داشته باشد، و خطاست اگر وی چنین نباشد. ولی چه اتفاقی می افتد اگر ما نام کشور دیگری، مثلاً «فرانسه» را جایگزین «انگلستان» کنیم؟ این کار باید به ما جمله‌یی کاملاً از همان نوع منطقی بدهد. با این همه، ناگهان ما دیگر نمی دانیم که گفتن این جمله که اکنون داریم درست است یا نادرست. قهراً این جمله درست نمی تواند باشد که بگوییم که ملکه فرانسه بیشتر از سی دارد، برای اینکه ملکه‌یی فرانسوی وجود ندارد. از سوی دیگر، گفتن اینکه بیان این مطلب که «ملکه فرانسه بیشتر از سی دارد» نادرست است، دلالت بر این می کند که اظهار اینکه «ملکه فرانسه بیشتر از سی سال ندارد» درست است؛ و همین برای ما ناراحتی عقلی شدیدی پدید می آورد. مثال مبتذل است، ولی بدیهی است که این نکته اهمیّت والاتری دارد که در تفکّر و تکلم خودمان درباره جهان باید قادر به تمییز میان این دو نوع مختلف از بیان باشیم که به ظاهر چنان همسان می نمایند، و در همان حال از حیث منطقی سخت ناهمسان اند. در غیر این صورت، این بسیار آسان است که ببینیم چگونه ممکن است توسّط زبان یا دستور زبان خودمان فریب بخوریم، و به خطای بسیار جدّی دچار شویم. پیشنهادِ راسل این بود که بهتر است همه چنین عباراتی را به یک صورت تبدیل کنیم تا ظهور منطقی آنها را ممکن گرداند. و برای کمک‌گیری جهت انجام دادن این کار وی عددنویسی اصول ریاضیات را بکار بُرد. من فکر می کنم بدون توسّل به نمادها می توانیم این فرانوئسی را بدین صورت انجام دهیم «چیزی هست که در ملکه فرانسه بودن و بیشتر از سی سال داشتن یکسان [و با واقع منطبق] اند» حالّ وی [راسل] می گوید این آشکار است که ما دیگر در گفتن اینکه این نادرست است نیازی به هیچگونه احساس ناراحتی عقلی [ذهنی] نداریم. و راسل می گوید که منطقی هر جمله از صورت «چنین - و چنان فلان و بهمان است»، وقتی که فرانوئسی شد بدین طریق است که: «چیزی هست که در چنین و چنان بودن یکسان است که فلان و بهمان نیز هست».

به محض اینکه این فرضیه در اساس گرفتن خود کامیاب شد، برای چندین دهه به عنوان اصلی درست پذیرفته آمد. ولی پس از آن به تدریج مورد انتقاد قرار گرفت. و مهم ترین منتقد آن پتر استراوسون بود. پروفیسور استراوسون، آیا می توانید چیزی درباره نقایص این فرضیه بگویید که چه

بود؟

- استراوسون: شاید بهتر باشد که من پیش از بیانِ نقایص آن دربارهٔ محاسن آن اندکی بیشتر سخن بگویم. ببینید این کاملاً درست است که خاطر نشان شود که جملاتی در شکل «چنین و چنان» و عباراتی که حاوی چنین جملاتی هستند، ممکن است کاملاً معنی دار باشند، هرچند که چیزی نباشند که این عبارات بدان‌ها دلالت داشته باشند. در حقیقت معنی آن‌ها، فقط از راه معنی اجزای آن‌ها تضمین شده است. تا زمانی که شما محدودیت‌های دستوری و برخی محدودیت‌های نحوی را در بهم بستن اجزاء رعایت می‌کنید، ملزم به داشتن یک جمله بامعنی هستید. تا آنجا که فرضیه درست است، و نیز تا آنجایی که کاملاً معقول است که، برای هر عبارتی از این دست، بهایی کامل و روشن از شرایطی بدهد که تحت آن‌ها چنین جمله‌یی بکار رفته تا چیزی درست بگوید؛ و باز کاملاً معقول است که یک چنین بیانی را بعنوان همکاری و یاری دادن به فرضیه معنی‌شناسی (دلالت‌شناسی) آن عبارات نیز بینگاریم، و درواقع از زبانی که آن‌ها را دربر می‌گیرد. من فکر می‌کنم که اینجا باید افزوده شود که همین موضوع بیان شرایط حقیقی آن اندازه هم که راسل در نسخه‌های اولیه فرضیه توصیفات اظهار داشته بود، آسان نبود. برای مثال، اگر خانمی در پایان روز به همسر خود بگوید «بچه امروز بیمار بوده است، هرچند وی بی‌تردید می‌داند که بچه‌اش همان است، ولی سخت نامحتمل است که او گمان کند که وی در یک بچه بودن همان است. بنابراین، شکل ساده تفسیری که اظهار شده کاملاً پیش نمی‌رود، ولی کسی ممکن است فرض کند که یک متمم مناسب می‌توان یافت که بر آن مشکل فائق آید. یک چیز باقی می‌ماند و آن این مسأله است که چنین فرضیه‌یی که دارای چندین امتیاز است گجایش غلط است، و من گمان می‌کنم که ایراد واقعی به آن مربوط به این موضوع می‌شود که ادعای برابری معنی میان نوع جمله باید بیان گردد، و بیان کامل شرایط حقیقی موافق یک اظهار وجودی منحصر بفرد که وارد در تحلیل مفروض باشد آشکار گردد. و براستی بنظر من چنین می‌رسد که هر کس که وی جداً به زبان به عنوان وسیله‌یی جهت تبادل نظر^۱ میان آدمیان علاقمند است، باید چنین دریابد که ادعای برابری معنی تا حدودی بی‌معنی است، و بنابراین بی‌مزه و تطویل

بلاطائل است. البته این نکته کاملاً درست است که ما گاه اظهاراتی از این دست می‌کنیم - اظهاراتی روشن و بدیهی در باب وجود منحصر بفرد. ولی این نظر هم درست است که بسیاری از اوقات، و بسیار متناسب و درخور، چیزی یکسره متفاوت انجام می‌دهیم. فرض می‌کنیم که مخاطبان ما در یک وضع تبادل نظر، در یک وضع تکلم قرار دارند، یا گمان می‌کنیم که در آن‌ها معرفتی از موارد جزئی، افراد ویژه وجود دارد، و از جهات خاصی منحصر بفرد هستند: ما این معرفت را مسلم فرض می‌کنیم و صورت‌ها و ابزارهای لسانی گوناگونی بکار می‌بریم تا این معرفت را در طول بیان آنچه می‌خواهیم بگویم تا جذب کردن و برانگیختن مخاطبان حاصل گردد. و این ابزارها دارای انواع مختلف است و شامل عباراتی مانند «این چنین - و - آن چنان» می‌گردد. ولی حالا، تا جایی که همین عبارات مورد نظر است، دقیقاً همین جنبه‌های آن‌هاست که تئوری توصیفات توجه را از آن‌ها منحرف می‌سازد. در ضمن کارهای دیگر، یک فرضیه «سمانتیک»^۱ از زبان باید بر این جنبه از عبارات تأکید نهد؛ و آنچه فرضیه توصیفات انجام می‌دهد این است که توجه را از این جنبه از راه برابرسازی آن‌ها در معنی برای آشکار ساختن اظهاراتی از وجود منحصر بفرد منحرف می‌سازد. و در حقیقت تنها این شکایت عام نیست که شخص باید بکند، بلکه به محض اینکه شما صورت بسط را به موارد خاص منطبق می‌سازید، چیزی از پوچی نتایج را ملاحظه می‌کنید - تازه اگر نابسندگی آن را برای مقاصد تئوری سمانتیک بکنار بگذاریم. مثال مرا در نظر بگیرید «کودک امروز مریض بوده است». آشکار است این جمله مثلاً این معنی را نمی‌دهد که «چیزی وجود دارد که در یک کودک بودن منحصر بفرد است، و اینکه او امروز مریض بوده است». اگر بکشید که آن را به طریقی که عموماً پذیرفتنی باشد تکمیل کنید، بسیار دشوار می‌نماید که جز با عبارتی از این دست مطرح نسازید؛ «چیزی هست که در کودک بودن و... هم در بیمار بودن... منحصر بفرد است». این شکل از تفسیر دادن، گذشته از غیر جذاب بودن، بازی را از دست می‌دهد، و در این وضع آشکارا اشاره به احتمال ارائه یک تبیین معنی‌شناختی می‌کند که خود شرح را زاید می‌سازد. لذا من برای همین نوع از ایراد است که فرضیه توصیفات را نمی‌توانم بپذیرم، زیرا برای مقاصد «سمانتیک» شرح وافی

1. Semantic (= معنی‌شناختی).

بدست نمی‌دهد، و این عبارات را بیان نمی‌کند.

- پوپر: من واقعاً نمی‌فهمم. تنها می‌توانم بگویم که گزارش ما بدین صورت که «کودک امروز بیمار بوده است» بالنسبه یک مثال بی‌اهمیت است. با این همه، می‌توانم گفت که در این مورد نیز می‌توان دید که راسل درست می‌گوید، زیرا اگر در خانواده دو کودک - به اصطلاح دوقلو - باشند، در آن صورت، تعبیر (کودک) بسختی مناسب خواهد بود. یعنی در این صورت «کودک» این معنی را می‌دهد که «آن یک بچه‌یی است که بچه‌ ماست» و اگر دو کودک باشند که کودکان ما هستند، در این صورت درست نمی‌نماید. لذا مادری که عبارت را بکار می‌برد فکر نمی‌کند که کودک در یک کودک بودن منحصر بفرد (خانواده او) نیست. ولی از این هم که بگذریم من فکر می‌کنم که روشن است که در موارد استعمال مکالمه‌یی (روزانه) جمله «کودک امروز مریض بوده است» معیارهای تفصیلی^۱، در آنچه می‌خواهیم بگوئیم پایین است. لازم نیست که در این موارد صریح بود. و چیزها را بیشتر از حدود خاصی تبیین کرد، صرفاً برای اینکه همین اندازه فهمیدن بسنده باشد. آنچه راسل بدنبال آن بود قرائنی بود که همان اندازه را فهمیده شده تلقی می‌توان کرد، و این دلیل است که من چرا با مثال شما کاملاً متقاعد نمی‌شوم. گذشته از این، باید فراموش نکنیم که مسئله بنیادین راسل در اینجا در موضوع ریاضیات مطرح می‌شود: در ارتباط با تحلیل ریاضی. حرف «the» در قرینه‌هایی همچون [the solution] «حل معادله $(X + 2 = 5)$ » اهمیت داشت. معادلات طولی تنها یک راه حل دارد. در مورد دیگر عبارت «the solution» را نمی‌توان بکار بُرد. اگر معادلات ما دو درجه و دارای دو راه حل باشد نمی‌توانیم «the solution» را بکار ببریم، ولی می‌توانیم «راه حل‌ها» «the solutions» را بکار ببریم، و البته یک توصیف راسلی وجود دارد که در جفت منحصر بفرد^۲ بکار می‌رود، یا در یک ثلاثی منحصر بفرد. منحصر بفردی واحد، بنابراین واقعاً اساسی نیست. برای مثال، مادر ممکن است بگوید «امروز دوقلوها بیمار بوده‌اند»، و آشکار است که معنی آن با معنی «کودک امروز بیمار بوده است» چندان تفاوت نخواهد داشت. هرچند هیچکس به دوقلوها به عنوان منحصر بفرد در همه معانی استناد نخواهد کرد، آن‌ها به عنوان دوقلوهای این خانواده خاص منحصر بفرد خواهند بود. لذا من

1. Standards of anticultating. 2. Unique pair.

درست نمی دانم که چه چیزی مبهم است. همچنین نکته زیر مرا نگران می سازد. «معنی» بسیار واژه مبهمی است. من فکر نمی کنم که کسی از این نظر دفاع کند که مثلاً دو جمله مشابه «امروز سیزدهم ماه است، که روز بدشانسی است» و دیگری «سیزده ماه آه روز بدشانسی، همین امروز است!» واقعاً به یک معنی نیست. اگر شما از دو عبارت مشابه که به شیوه متفاوتی تنظیم شده بیندیشید، هرچند تفاوت اندک است، ممکن است همیشه تفاوت های اندک «معنی» را مشخص نمایید. ولی من فکر می کنم که این معنی از «معنی» هرگز مورد نظر نبوده است. من فکر می کنم که آنچه وی بدان علاقمند بود، تحلیلی بود که یک عبارت را جانشین عبارت دیگری می کند که تا جایی که همان وضعیتی را توصیف می کرد، همان معنی دیگری را داشت، و می شد آن را با یک زبان معیار تنظیم کرد. مقصود از وضعیتی («the state of affairs»)، همان شیء قطعی یا معین است. اگر دو جمله به همان امر معین اشاره دارد و همان امر معین را توصیف می کند، و از این روی، از حیث منطقی مشابه هستند، پس فکر می کنم که همین بر آنچه که راسل از برابری معنی در نظر داشت کفایت می کند. من واقعاً فکر نمی کنم که وی در این باب قصد دیگری داشت.

- استراوسون: بلی. این یک مسأله است، و آیا همچنانکه شما می گوید دارای اهمیت نیست؟ اگر شما علاقمند هستید که شرح کامل و دقیق معنی شناختی یک زبان طبیعی را ارائه دهید، پس هرچند که می توانستید از فرضیه توصیفات چیزهایی یاد بگیرید، نمی توانستید آن را بدون هیچ انتقادی رها کنید. شما جست وجو خواهید کرد تا آن را به شیوه بی خاص تعدیل کنید، به شیوهیی که من تلویحاً اظهار کردم. از سوی دیگر، البته اگر واقعاً به امری متفاوت علاقمند هستید، برای مثال، چه خوب است که بتوانیم برای ارقام و واژه های عددنویسی^۱ در اصول ریاضیات جانشین هایی بیابیم، و با این عددنویسی روشن و قوی شما می توانید بگویند که فرضیه توصیفات شکل عام یک راه حل برای آن مسأله را بدست می دهد.

فهرست اصطلاحات و تعبیرات

A

Absolute Idealism	مذهب معنوی مطلق
Absolute Idealistic School	مکتب معنوی مطلق؛ مذهب انگاری...
Absolute idealists	معنی انگاران مطلق؛ آرمان‌گرایان مطلق
Absolute Mind	ذهن مطلق
Absolute Monarchy	حکومت پادشاهی مطلق، سلطنت مطلقه
Absolute Predestination	جبر مطلق؛ حتمیت مطلق
Absolute principles	مبادی مطلقه
Absolute Self	خود مطلق؛ نفس مطلقه
Absolute Spirit	روح مطلق
Absolute Standard	ملاک مطلق
Absolutism	مطلق‌انگاری؛ مطلق‌گرایی
Absolute Truth	حقیقت مطلق
Absolute Whole	کل مطلق
Abstract speculation	تفکر محض؛ اندیشه مجرد
Accumulation	گردآوری؛ انبوهی، تراکم
A Corridor theory	نظریه دالانی
A Creative workman	یک عامل خلاق
Act	عمل، کار، قانون
Action	عمل، فعل
Action of brain substance	کار جوهر مغز
Act of referring	عمل استناد
Act of uniformity	عمل همسان کردن

Active dynamics	دینامیک فعال
Active intellect	عقل فعال
Actualism	مذهب فعلیت؛ فعلیت‌گرایی
Actuality	فعلیت؛ تحقق‌یابی
Adequate cause	علت کافی، [اصل]
Adjustments	تعدیلات
Aesthetic	زیبایی‌شناسی؛ حسن‌شناسی ^۱ ، علم نظر
Aesthetica	زیبایی‌شناسی؛ حسن‌شناسی، علم نظر
Aesthetic contemplation	تفکر حسن‌شناسانه
Aesthetics	زیبایی‌شناسی، حسن‌شناسی، علم نظر، علم استحسان
Affective	مؤثر؛ فعال
Agnostic	نمی‌دانم‌گرای، لادری‌گوی
Agnosticism	نمی‌دانم‌گرایی، لادری‌گویی
Agreements	موافقت‌ها؛ پیمان‌ها
Alchemy	کیمیا، اکسیر؛ کیمیاگری
Alleged Miracles	کرامات نامصدق؛ معجزات ادعاآمیز
Alleged rules and values	قوانین و ارزش‌های نامدلل
Allegorical	استعاره‌ای، رمزی؛ تمثیلی
All is given (= tout est donné)	همه‌چیز داده (شده) است
All-pervading	همه شمول؛ فراگیر
Alternatives	جنبه‌های گوناگون؛ شقوق مختلف
Alturism	غیرخواهی، دیگر دوستی، نوع دوستی
Ambiguity of analysis	پیچیدگی تحلیل
Ambiverts	میانه‌حالان؛ معتدل روانان (حد وسط درون‌گرایان و برون‌گرایان)
Amor dei intellectualis	خدا را خردمندانه عاشق باش
Amusement	سرگرمی، لهو و لعب
Analysis	تحلیل

۱. از بتان ه‌آن، طلب‌ار حسن‌شناسی ای دل کاین کسی گفت که در علم نظر بینا بود (حافظ، قزوینی، ۱۳۸)

Analysis of sensation	تحليل احساس
Analytic	تحليلی
Analytic and synthetic judgments	احکام تحليلی و ترکیبی
Analytic geometry	هندسه تحليلی
Analytic psychology	روانشناسی تحليلی
An element of novelty	یک عنصر جدید؛ امر نوظهور
Anglo-Catholic	آنگلو کاتولیک، کاتولیک انگلیسی
Anglo-Catholicism	مذهب کاتولیک انگلیسی
Animating principle	اصل جان بخشی؛ اصل جان داری
Animistic materialism	ماده انگاری جانوری، مادیت حیوی
An Irrational Content	یک محتوای غیر عقلانی
An organic whole, or a total life	یک مجموعه آلی (طبیعت...) یا کل حیات
Antecedents of phenomena	روابط پدیدارها
Anthropological	انسان شناسانه؛ مربوط به نوع انسان
Anthropological Warrant	تفویض انسان شناسانه
Antinomies	تناقضات
Anti-psychologism	مذهب ضد روانشناسی
Antiquities(the)	علوم اوایل
Anti-semitism	ضد سامی گری
Anti-theses	اصول مخالف، برابر هم نهاده ها
Anti-vitalistic	ضد حیات انگارانه
Apocryphal	مشکوک، مشکوک فیه
Apsteriori	بعدی، پسینی ^۱ تأخر
Apostoles	رسولان؛ حواریان
Apostolic age	روزگار رسولان
Apostolic succession	نظم و توالی مطالب انجیل
Apparent movement	حرکت ظاهر؛ جنبش آشکار

۱. آن نیست که حافظ را رندی بشد از خاطر کاین سابقه پیشین تا روز پسین باشد

(حافظ، ص ۱۱۵، قزوینی)

Appearance	ظاهره؛ پدیدار
Appetitus naturalis (L.)	میل طبیعی؛ شهوت غریزی
Appetitive	شهوویه، شهوانی
Appolonian	آپولونی؛ موزون و منظم
Apprehending mind	ذهن دریابنده
Apriori	ما تقدم پیشینی
Apriori Knowledge	معرفت پیشینی؛ علم سابق بر تجربه
Apriorism	ما تقدم انگاری، پیشینی گرایی
Apriorists	ما تقدم انگاران؛ پیشینی گرایان
Arianism	آریاگرایی، مذهب آریایی
Aristocratic anarchy	فوضویت اشرافی؛ هرج و مرج اشرافی
Aristocracy	اشراف سالاری، حکومت اشراف
aristotelian club...	انجمن ارسطویی (فلسفه)
Aristotelianism	ارسطوگرایی؛ مذهب ارسطویی
Aristotelian logic	منطق ارسطویی
Arithmetic of Diophantus	حساب دیوفانتس
Arrangement	نظم دادن؛ آرایش
Art	هنر، فن
Art appreciation	درک هنری؛ تقدیر هنری
Asceticism	زهد؛ ریاضت کشی
Ascetic theology	خداشناسی زاهدانه
Assertion and opposition	اثبات و انکار
Association of Ideas	تداعی معانی، همخوانی اندیشه ها
Association of the Friends of the People	انجمن دوستداران مردم
Associated Connotation	اشارات متداعیانه
Astrology	فن تنجیم؛ اخترشماری
Astronomy	علم نجوم، ستاره شناسی
Atheist	ملحد؛ خدانیست انگار
Atheistic Existentialism	مذهب اصالت موجود ملحدانه
Atheistic theology	علم کلام الحادی؛ خداشناسی کفرآمیز

A theory of Chance	نظریه مربوط به اقبال (یا بخت)
Atomistic theory	نظریه ذری؛ فرضیه ذره‌انگارانه
Atomism	مذهب ذره؛ ذره‌انگاری
Attension within	توجه به باطن؛ مراقبه
Attitude	وضع؛ جهت‌گیری، موضع
Attraction and repulsion	جذب و دفع
Autharitarian attempts	توسل به قوه‌ی قهریه
Authoritarianism	مذهب کامل‌القوایی دولت، مذهب قدرت ^۱
Authoritarian standards	موازین فرمایشی
Authobiography	ترجمه شخصی؛ شرح زندگانی به خامه خود شخص خودکار
Autommata	
Averroism	ابن‌رشدگرایی؛ مذهب ابن‌رشد
Aversions	تنفرت، بی‌زاری‌ها
Axiology	ارزش‌شناسی
Axiom of choice	بدهات انتخاب
Axiom of reducibility	قضیه بدیهیه تحویل‌پذیری
Axioms	قضایای بدیهیه

B

Bachelor of Art	لیسانسیه در فنون
Bacteriological immunity	مصونیت میکربی
Baptism	غسل تعمید
Basic reality	واقعیت عمده؛ واقعیت اساسی
Basis of induction	پایه استقراء
Beatific vision	رؤیای سعیده؛ لقاءالله
Beauty	حسن، جمال
Behaviorism	رفتارگرایی
Behavioristic Naturalism	طبیعت‌گرایی رفتاری

۱. اعتقاد به این‌که احترام به قدرت و قدرتمندان مهم‌تر از رعایت آزادی فرد است. و از اهمیت برتری برخوردار است.

Behavioristic psychology	روانشناسی رفتاری
Beliefs	معتقدات، عقاید
Benedictine Law	قانون بند یکتین
Better philosophy	فلسفه بهتر، فلسفه مناسب
Biography	ترجمه‌نگاری (= شرح حال‌نویسی)
Bill of rights	لایحه قانونی حقوق
Biological economy	اقتصاد زیستی
Biology	زیست‌شناسی
Binomial Theorem	نظریه دو جمله‌یی‌ها
Bishopic	(مقام) اسقفی
Blank tablet	لوح ساده (و بی نقش)
«Block Universe»	«جهان قالبی»؛ قالب جهانی
Botany	گیاه‌شناسی
Bracketing	بین‌الهالین نهادن
Brain	مغز
Buddhism	مذهب بودا، بوداگرایی
Bugbears	مترسک‌ها، لولوها
Butler medal	جایزه بوتلر

C

Cabbala (=Cabala)	کابالا (= علم اسرار متون عبری)، (در متون اسلامی «قَبَّالَه»)
Calculation	حساب جامعه
Calculus	حساب فاضله
Cambridge platonism	مذهب افلاطونی کیمبریج
Cambridge platonists (the)	افلاطونیان کیمبریج
Canonical	موثق؛ موثق به
Capacity	استعداد، گنجایی
Capitalism	سرمایه‌داری
Capitalistic imperialism	«امپریالیسم» سرمایه‌داری
Capitalistic spirit	روح سرمایه‌داری

Cardinal virtues	فضایل اصلی؛ فضایل اربعه
Cartesian	دکارتی
Cartesianism	فلسفه دکارتی، دکارت‌گرایی
Catechetical school	مکتب تعلیم مسائل دینی
Catechism	پرسش‌نامه مذهبی؛ توضیح‌المسایل (مذهبی)
Categories	مقولات
Catholic Christian Existentialism	مذهب اصالت موجود مسیحی کاتولیکی
Catholic Faith	ایمان مسیحی
Causality	علیت
Cause	علت
Celestial and Ecclesiastical Heirachy	مراتب و مقامات آسمانی و کلیسایی
Celestial mysteries	اسرار سماوی
Centers of force	مراکز نیرو
Certainty	اطمینان؛ یقین
Cessation of sensation	توقف حس؛ از کار ماندن حواس
Chaotic state	وضع بی سامان، حالت فوضوی
Character	منش، شخصیت
Charitable	خیرخواهانه، کرامت‌آمیز
Charity	صدقه
Choice	اختیار؛ انتخاب
Christian Commonwealth	مجتمع مسیحی
Christian Porter	خادم مسیحی
Chronology	وقایع‌نگاری
Chronological age	سن تقویمی
Church Fathers	آباء کلیسا
Circuit of Life (the)	دوره حیات
Circular reasoning	استدلال دوری
Circumnavigation	گردش با کشتی در دور زمین
Classes	طبقات (یا اشکال)
Classical philosophy	فلسفه قدیم؛ حکمت مدرسی

Classical tradition	میراث فرهنگی
Classics	علوم اوایل
Clearness	سادگی؛ بساطت
Clericalism	کلیسائی‌گری؛ مذهب التجا به ارباب کلیسا
Cognition	فهم، علم؛ قوه علم
Cognitive power	قوه‌ی فاهمه، نیروی تمیز
Cogito, ergo sum («I think, therefore I am»)	«فکر می‌کنم، پس هستم»
Cognizance	آگاهی
Coherence	ارتباط؛ انسجام
Collective consciousness	شعور جمعی
Collectivism	جمع‌گرایی
Comets	ستارگان دنباله‌دار (= ذوات الاذئاب)
Commemorative service	طاعت تذکاری
Common moral conscious ness	شعور اخلاقی عمومی
Common sense	فهم عمومی؛ حس مشترک حس عامه، احساس عمومی
Common sense doctrine	مذهب حس مشترک
Communion	ارتباط، اتحاد؛ لقاء
Comparison	سنجش؛ مقایسه
Compensation	جبران
Competition	رقابت، هم‌چشمی
Complete indifference	بی تفاوت کامل
Complex and Concerte «notions»	«تصورات» پیچیده و عینی
Composition of white light	ترکیب نور سفید
Conational	فعال
Concept of causality (the)	مفهوم علیت
Concept of distinct psychic units,	مفهوم واحدهای جدای روانی
Concept of feeling	مفهوم احساس
Concept of «independence»	مفهوم «استقلال»

Conception of «Libido»	مفهوم شهوت (= «آرزوخواهی»)
Concept of matter	مفهوم ماده
Material substance	گوهر مادی
Conception of polarity	مفهوم تقابل؛ تصور استقطاب
Conception of purpose (the)	مفهوم هدف
Concept of social progress	مفهوم ترقی اجتماعی
Concept of structure	مفهوم بنیه
Concept of the Universal conflagration	مفهوم احتراق جهانی
Concepts	مفاهیم، تصورات
Conceptual apparatus	آلت مفهومی؛ وسیله فهم (فاهمه)
Conceptualism	مفهوم‌انگاری؛ اصالت تصور
Conceptualistic pragmatism	کردارگرایی مفهوم‌انگارانه
Conceptual meanings	معانی مفهومی
Concern	توجه؛ علاقه
Concomittance	ملازمه؛ تضمن
Concrete whole	کل عینی (= واقعی)
Condescending absolutism	مطلق‌انگاری تمکین‌انگیز
Configuration	ترکیب؛ صورت کلی
Conflict and repression	پیکار و واپس‌زدگی
Congruism	مذهب توفیق
Conscience	وجدان؛ ضمیر
Conscious	شاعر، آگاه
conscious experience	تجربه شاعر (= آگاه)
Conscious life	حیات آگاهانه
Consciousness	شعور، آگاهی
Conscious of itself	آگاه از خود
Conservation of Energy	بقای کارمایه
Conservation of values	حفظ و نگهداری ارزش‌ها
Constitutional monarchy	سلطنت مشروطه؛ حکومت پادشاهی مشروطه
Construction	تشکیل، ساختن؛ شکل

Constitutive	ترکیبی، سازنده؛ تشکیل دهنده
Contemplation	تفکر (صرف)؛ تأمل
Contemplative love of God	عشق و رزی متاملانه به خدا
Content	خشنودی، محتوی
Contiguity	مجاورت
Continuous	مستمر؛ پایدار
Continuous and Infinite series	مجموعه‌ها (= رشته‌های) متداول و نامتناهی
Contradiction	تناقض
Contradictions	تناقضات
Contrition	توبه
Controversalists	مجادلان؛ باحثان
Conventions	مواضعات؛ پیمان‌ها
Co-operation	همکاری، معاضدت
co-ordinate geometry and algebra	مختصات هندسه و جبر
Copernican theory	نظریه کوپرنیک
Core of history	مغز تاریخ
Corpuscular theory	نظریه ذره
Cosmic and psychic determinism	جبر مادی و روحی
Cosmic emotion	عاطفه جهانی؛ هیجان گیجانی
Cosmological argument	برهان جهانی؛ دلیل گیجانی
Cosmology	جهانشناسی؛ گیجیان شناخت
Council of 500	انجمن پانصدنفری
Courage	شجاعت، دلیری
Course of Nature (the)	جریان طبیعت؛ حرکت عالم
Creative evolution	تحول خلاق
Creative intelligence	عقل خلاق
Creative will	اراده خلاق
Creative word	کلمه خلاقه
Creator, Redeemer, and life - giver	آفریدگار، منجی و حیات‌بخش
(three persons of trinity)	(اشخاص سه گانه تثلیث)

Crisis theology	خداشناسی بحرانی
Criteria of truth	معیارهای حقیقت
Criterion of truth	معیار حقیقت
Critical Epistemological Monism	توحید معرفت‌شناسانه انتقادی
Critical Idealism	معنی‌انگاری انتقادی
Critical Metaphysics	مابعدالطبیعه انتقادی
Critical Monism	توحید انتقادی
Critical realism	واقع‌انگاری انتقادی
Critical rationalism	عقل‌انگاری انتقادی
Criticism; Critique	نقد، انتقاد؛ نقادی
Cultural renewal	تجدید فرهنگی
Cyclic	دوری، ادواری

D

Data	معلوم‌ها، مأخذ؛ داده‌ها
Datum	معلوم، مأخذ؛ داده
Deaconship	شماسی
Death	مرگ
Declaration of Independence	بیانیه استقلال
Deductive-mathematical	قیاسی-ریاضی
Definitions	تعريفات
Degradation of Consciousness	انحطاط شعور
Deism	خداشناسی طبیعی؛ خداگرایی فطری
Deist	خداشناس فطری
Deists	خداشناسان فطری
Democratic civilization	تمدن مردم‌سالارانه
Democratic reforms	اصلاحات مردمی
Democracy	مردم‌سالاری، حکومت توده مردم
Demon-worship	دیوپرستی
Density of the earth	غلظت زمین

Dependence	تابعیت، وابستگی
Derivability	اقتباس پذیری، اشتقاق پذیری
Descriptive	توصیفی
Descriptive explanation of psychology	تفسیر توصیفی روانشناسی
Design	طرح
Desirability	مطلوبیت، مرغوبیت
Desire	خواهش، آرزو
«Desire as purposive»	خواهش سودمند (= قاصدانه)
Desire for completeness	میل به کمال؛ شوق کمال جویی
Destiny	سرنوشت
Determination	تحدید؛ تعیین حدود
Determinism	جبرگرایی؛ جبرانگاری علمی، تحدید و تعیین گرایی
Devil	شیطان؛ دیو
Dialectic	محاضره، مکالمه (افلاطونی)
Dialectical	جدالی؛ حواری
Dialectical argument	برهان جدالی
Dialectical materialism	ماتریالیسم جدالی، ماتریالیسم دیالکتیک
Dialectical process	فرآیند جدالی
Dialectical theology	خداشناسی جدالی
Dialectician	مجادل؛ سخنور
Dialectic of history	جدال تاریخ، (جریان) جدالی تاریخ
Dialectic of reality	دیالکتیک واقعیت
Dichotomy	تقسیم
Dictatorship of the proletariat	استبداد کارگران
Diet	پرهیز؛ «رژیم» تغذیه
Difficulties	مشکلات، دشواری ها
Dilemmas	قیاس هاس ذو حدین؛ براهین معضل و متشابه
Dionysian	دیونیزی، دیونوسیوسی (= دیوانه وار؛ بی اختیار)
Dioptrics	مناظر و مرایا، (مبحث عبور نور از اجسام شفاف)
Direct experience	تجربه بی واسطه؛ وجد (مواجید)

Direct intuition	اشراق مستقيم
Disarmament	خلع سلاح
Disposition of the heart	خواست دل، حالتِ قلب
Disputed Questions	مسائل خلافیه
Distinctness	تفصيل
Divine	الوهیت؛ الهی
Divine Grace	توفيق ربانی
Divine, heroic, and the Human	الهی، پهلوانی، و انسانی، (ویکو)
Divine-Human relationship (The Problem of...)	پیوند خدا-انسان (مسأله)
Divine illumination	اشراق ربوبیت
Divine institutions	نهادهای ربانی؛ مؤسسات الهی
Divine lights	انوار الهی
Divine logos	عقل الهی (= کلام ربانی)
Divine Love	عشق الوهیت؛ عشق الهی
Divine Mind	ذهن الهی؛ ضمیر ربوبی
Divine Reason (or Logos)	عقل الهی (یاالوگوس)
Divine Revelation	وحی الهی؛ الهام آسمانی
Divinity	الوهیت
Docetic (=Docetae)	دوستیک؛ لاهوتی
Doctor illustris	دکتر روشنگر
Doctrine of Election	مذهب گزینش؛ روش انتخاب
Doctrine of probability	مذهب احتمال
Doctrine of the State	فلسفه دولت
Doctrine of the «twofold truth»	مذهب دوجنبگی حقیقت
Doctrine of the Unity of the Trinity (the)	مذهب وحدت اقانیم ثلاثه
Doctrines of Kant	عقاید کانت؛ اندیشه های کانتی
Doer	کننده، فاعل؛ کنا (به تعبیر ابن سینا)
Dogmas	عقاید خرافی و جزمی؛ جزمیات، عقاید؛ شرایع
Dogmatic Positivism	مذهب تحصلی جزمی
Dogmatic religion	کیش جزم انگاران

Domain	قلمرو؛ حدود (کار)؛ حوزه تخصص
Donation of Constantine	بخشش کنستانتین
Double-language (theory)	(فرضیه) زبان دوگانه
Dauble standard	معیار دوپهلو
«Dread»	ترس
Dualism	دوین‌انگاری؛ ثنویت
Dualistic Interaction	تفاعل دوجانبه؛ تأثیر متقابل ثنوی
Duration	دوام؛ استمرار
Duty	تکلیف
Dynamic idealism	معنی‌انگاری پویا

E

Early Hellenistic Era	دوره اسکندرانی قدیم
Early Modern Thought	آغاز فکر جدید؛ نخستین اندیشه جدید
Eclectic	التقاطی
Eclectic Doctrine	مذهب التقاطی
Eclectic Neo-Scholasticism	مذهب نو-مدرسی التقاطی
Eclectic Platonist	افلاطونی التقاطی
Economics	علم اقتصاد؛ اقتصادیات
Ecstasy	جذبه؛ سکر
Effective reading	مطالعه نافذ؛ خواندن مؤثر
«Ego»	خود؛ نفس
Egoism	خودپرستی
Egoistic	خودپرست
élan vital (Vital impulse)	انگیزه حیاتی، جهش حیاتی
Elemental	عنصری (= آلی)
Emanation and Reversion	صدور (= فیضان) و رجوع
Embryology	جنین‌شناسی
Emergent	ظهورکننده
Emergent Evolution	تکامل ظهوری (= ظهورکننده)

Emergent Materialism	ماده‌انگاری ظهوری
Emotion	هیجان؛ عاطفه
Emotional	عاطفی؛ هیجانی؛ ترغیبی
Emotional Anesthesia	رخوت عاطفی
Emotional expression	بیان عاطفی؛ تأثیر عاطفی
Emotional intuitionism	مذهب اشراق عاطفی
Empathy (= in-feeling)	درون - حسی؛ احساس باطنی
Emotive meaning	معنی عاطفی (هیجانی)
Emotive theory	نظریه عاطفی (هیجانی)
Empiricism	مذهب تجربه، تجربه‌گرایی
Endocrinology	شناخت غده اندوکرین
End-term	واپسین - واژه
Energy	کارمایه، «انرژی»
English Deists	خداگرایان طبعی انگلیسی
Enjoyment	لذت (جویی)؛ کام‌جویی
Entelechy	کمال‌صوری؛ صورت نوعیه
Eons (= Alons)	ادوار
Epic	حماسی؛ رزمی
Epicureanism	ابیقورگرایی؛ مذهب ابیقوری
Epimenides' Paradox	معمای اپیمنیدس
Epiphenomon	پدیده‌دار ثانوی
Epistemology	معرفت‌شناسی، علم معرفت
«epoche»	Bracketing ← محدودده
Eristic	جدل، مجادل
Error	خطا؛ باطل
Essential	اساس؛ اساسی، بنیادی
Essentials of life	لوازم حیات، درباست‌های زندگانی
Estrangement	بیگانگی؛ بیزاری
Eternal significance	معنی جاودانی
Eternal values (the)	ارزش‌های پایدار

Eternity	ابدیت، جاودانگی
Ethical standards	موازين اخلاقی
Ethics	اخلاقیات؛ سلوکیات
Ethical state (the)	دولت اخلاقی؛ وضع اخلاقی
Eucharist	عشاء ربانی
Eudaemonism (=Theory of Well-being)	خوشباشی‌گرایی
Eudemonism	«ادانمونیزم» (= جست و جوی لذت شخصی)
Euler's diagrams	نمودارهای اولر؛ قضایای اولر
Event	رویداد؛ حادثه
Evidence	وضوح؛ بداهت
Evil	شر؛ قبح، بدی
Evolution	تکامل
Evolution of the Universe (the...)	تحول عالم
Evolutionary Hylozoistic Metaphysics	مابعدالطبیعه تکاملی جان‌انگارانه
Evolutionary Materialism	طبیعت‌گرایی تکاملی
Evolutionism	تکامل‌انگاری؛ تحول‌گرایی
Evolutionist of a unique type	تحول‌گرای خاص (= منحصر به فرد)
Exalted Faith	ایمان والا
Executive Committee	کمیته اجرایی
Executioners	دژخیمان؛ اضطهادگران
Exegate	مفسر؛ شارح
Existence	وجود
«Existential»	وجودی
Existentialism	مذهب اصالت موجود
Experimental aesthetics	زیبایی‌شناسی تجربی
Experimental embryology	جنین‌شناسی تجربی
Experimental Logic	منطق تجربی
Explanation	تبیین، تبیان، بیان
Explanatory psychology	روانشناسی تبیینی
Exploitation	استثمار (شدن یا کردن)

Expounder	شارح
Extent	شمول؛ غایت، حوزه
Extention	امتداد، تداوم؛ شمول
Extensive abstraction	روش نزدیک شدن از تجارب عمومی به تعاریف بیشتر درست و اصولی
Extra-Logical	ماوراء منطقی، فوق منطقی
Extreme democracy	دموکراسی مطلق، مردم سالاری افراطی
Extreme individualism	فردیت افراطی؛ فردگرایی افراطی
Extreme Monism	توحید افراطی
Extreme Nominalism	نام‌انگاری افراطی؛ مذهب اصالت تسمیه افراطی
Extreme rationalism	عقل‌گرایی افراطی
Extreme realism	واقع‌انگاری افراطی
Extroverts	برون‌گرایان

F

Facts	واقعیت‌ها، عینیات
Factual and value Judgements	احکام فعلی و ارزشی
Faith	ایمان؛ باور
Fascism	فاشیسم
Fatalism	قدرگرایی
Father of the University of Virginia	پدر دانشگاه ویرجینیا (→ بنیامین فرانکلین)
Fear	ترس
Feeling and Emotion	احساس و عاطفه
Feelings of inferiority	حس همدردی؛ احساس دل‌سپردگی
Feelings	احساسات
Feelings of inferiority	احساس‌های حقارت (= کهتری)
«Fellow Laborer»	همکار مجاهد (← اوریجن و سنت پل)
Fermentation	تخمیر؛ عمل تخمیر
Field	زمینه
Final Causes	علل غایی
Final meaning of experience	معنی غایی تجربه

Finality	غایت
Final Judgment	واپسین داوری، حکم غایی
Final synthesis	واپسین ترکیب، آخرین باهم نهاده
Finite	متناهی، باکرانه
Finite God	خدای محدود
Finiteness of God	تناهی خدا
Finite Self	نفس مقید؛ خود محدود
First Cause	علت اولی
First Mover	محرک اول
Fluid	سیال
First Continuum	تداوم سیال؛ تداوم اول
Flurion	فیضان؛ سیلان، جریان
Folk-psychology	روانشناسی توده
Folly	حماقت؛ سبکسری
Foolishness	حماقت
Force	نیرو
Foreknowledge	معرفت سابق
Forlorn Creature	موجود بیچاره (= آفریده تنها و بی یار)
Form	صورت
Formal	صوری؛ رسمی، تصنعی
Formalism	صورت‌انگاری
Formalistic doctrines	مذاهب صورت‌گرایانه؛ افکار صورت‌گرای
Formalist school of mathematics	مدرسه صورت‌گرای ریاضی
Formal semantics	معنی‌شناسی صوری
Formation of the Will	تشکل اراده
Forum of Trajan	مدرسه تراجان
Foundations of analysis	بنیادهای تحلیل
Françiscans (Friars Minors)	فرانسیسکن‌ها (کشیش‌های فرایر)
Freedom of religion	آزادی دین
Freedom of the Seas (Law of the)	(قانون) آزادی دریاها

Free Religion Association	انجمن مذهبی آزاد
«Free-thinker»	آزاداندیش، متفکر آزاده
Frequency (Frequence)	فرکانس؛ تواتر، فراوانی
Freudian Phychology	روانشناسی فرویدی
Function	فعل؛ عمل
Functional realism	واقع‌انگاری قاصدانه (= فعلی)
Functions of organism	وظایف یا کارهای اندام
Fundamental Doctrines	مذاهب اصلی (عمده)
Fundamental Concepts	مفاهیم بنیادی؛ تصورات اصلی
Fundamental Fitness of Things	تناسب بنیادین اشیا

G

General dialectical formual (The)	قواعد جدالی عمومی
General field	زمینه کلی
General idea	صورت کلیه؛ صورت نوعیه
General learning	آموزش عمومی؛ تعلیم کلی
Generalization	تعمیم دادن
Generalizations	تعمیمات
Generalized interpretation	تفسیر کلی؛ تفسیر تعمیم یافته
General Will	اراده عمومی
Generic will	میل جنسی؛ میل تولید
Genetic	تکوینی
Genetic method	روش تکوینی
Genius of Catholicism	طبیعت اصلی مذهب کاتولیک
Gentiles	غیرکلیمیان، مشرکان
Gestalt psychology	روانشناسی گشتالت (= صورت کلی)
Gestalt qualität	گشتالت کوالیتات
Gestalt Theory	فرضیه گشتالت
Ghostly apparitions	موجودات روحانی؛ هستی‌های شبه‌وار
Given (= F. donné)	معلوم، داده؛ موهبت

Glorious Revolution	انقلاب پیروز (= شکوهمند)
Gnostics	«نوستیک»ها؛ عارفان
Goodness	خیر، نیکویی
Good will	اراده خیر، خیرخواهی
Gospels	اناجیل، انجیل‌های مسیحی
Gravitational force	نیروی جاذبه
Greatest good	سعادت عظمی؛ خیر اعلی
«Greatest happiness principle»	اصل عظیم‌ترین سعادت
Great Martyr	شهید بزرگ
Greek Culture	فرهنگ یونانی
Greek mind	ذهن یونانی
Greek tradition (the)	میراث یونانی
Greatestness	بزرگی؛ عظمت
Greats	سرووران (نیچه)
Ground of reason	اساس عقل؛ پایه برهان

H

Habit	عادت
Handicraft	صنعت؛ پیشه
Happiness	سعادت
Healthy state	دولت سالم
Hedonism	مذهب لذت؛ لذت‌گرایی
Heretical sects	فرقه‌های رافضی (= مبتدعه)
Heretics	روافض؛ مبتدعه
Heroic love	عشق قهرمانی
Heterogeneity	ناهمگنی، ناهمگونی
Hierarchy	سلسله مراتب
Hierarchy of languages	سلسله مراتب زبان‌ها
Higher intuition	اشراق والا؛ شهود متعالی
Highest perfection	کمال اعلی؛ کمال مطلق

High ideals	آرمان‌های والا
Highest Truth	حقيقت برين؛ والاترين حقيقت
Hindu numerals	ارقام هندی
Historical Jesus	مسیح تاریخی
Historical - minded	تاریخی‌الذهن
Historical settings	اوضاع تاریخی
Historiographer	وقایع‌نگار؛ تاریخ‌نگار
Historical semantics	معنی‌شناسی تاریخی
«Holy»	مقدس،
Holy Ghost	روح القدس
Holy Spirit	روح مقدس؛ روح القدس
Homogeneity	همگنی، همگونی
Homogeneous substance	جوهر همگون
Hope and Charity	توکل و صدقه
«Hovering»	«پلکیدن»؛ تقلا کردن
Human bondage	اسارت انسان
Humanism	(مذهب) انسانیت؛ انسان‌مداری
Humanist	انسان‌مدار، انسان‌گرای
Human will	اراده انسان
Hydra	«هایدرا»، مارنه سرتورات
Hydrostatic balance	قانون وابسته به توازن فشار آب ساکن
Hylozoistic naturalism	مذهب جان‌پنداری طبیعی
Hypnotism	خواب کردن، تنویم مصنوعی
Hypotheses	فرض‌ها؛ فرضیات

I

Idea	معنی؛ انگاره
Ideal	آرمانی
Ideal Constitution	مشروطه آرمانی
Ideal good	خیر کمال مطلوب، نیکی آرمانی

Idealism	اصالت معنی؛ معنی‌انگاری
Ideal life	حیات معنوی؛ زندگانی آرمانی
Idealistic philosophy	فلسفه معنوی، فلسفه مثالی
Idealistic positivism	حصول‌گرایی آرمانی
Idealistic theism	خداشناسی معنوی
Ideality	معنویت
Ideal state	دولت آرمانی
Ideal utilitarianism	سوداگرایی آرمانی
Idea of Natural Law (the)	تصور قانون طبیعی
«Ideal Type»	نمونه آرمانی،
Idea of freedom (the)	مفهوم آزادی
Ideal numbers	اعداد معنوی
Idea of Covenant	اندیشه پیمان
Idea of Universal harmony	مفهوم هماهنگی جهانی
Ideas	مفاهیم
Ideals	معانی ذهنی، امور آرمانی
«Idée - force»	«تصور - نیرو»
Identity	هویت (= این همانی)
Identity theory	نظریه این همانی؛ فرضیه همسانی
Idolatory	بت‌گرایی؛ صنم‌پرستی
Idols of the Cave	بت‌های غار
Idols of the market place	بت‌های بازاری
Idols of the theatre	بت‌های نمایشی
Idols of the Tribe	بت‌های قبیله‌ای
Illumination	اشراق؛ تنویر
Illusions	خطاهای بصر
Images	خیالات؛ انگاره‌ها
Imagination	تخیل
Innate	فطری؛ درونی، باطنی
Imitation	تقلید؛ محاکات

Immanent	طبعی؛ فطری، (≠ برینی، متعالی)
Inner light	نور باطن
Immediacy	بی واسطگی
Immediate consciousness	شعور بی واسطه
Inner religious experience	تجربه دینی درونی
Immortality	بقای (نفس)، فنا ناپذیری
Immortality of the soul	بقای نفس؛ جاودانگی روح
Immortal selves	خودهای جاودانه، نفوس باقیه
Impersonal reason	دلیل (= برهان) غیر شخصی
Implicit motor behavior	رفتار خودکار پیچیده
Implication	استلزام؛ استنباط، اشاره
Impressions	تأثرات
Impulse	تحریک؛ انگیزه
Inavoidable reference	مرجع اجتناب ناپذیر
Incarnation	تجسم؛ تجسد
Indefinable	تعریف ناشدنی؛ غیر قابل تعریف
Incompatible	ناسازگار؛ مانعة الجمع
Independence	استقلال
Indestructibility	فنا ناپذیری، عدم فساد
Indifference	بی تفاوتی، بی قیدی
Individual Consciousness	شعور فردی، آگاهی فردی
Individualism	فردگرایی
Individualist	فردگرای
Individuality	فردیت؛ تفرد
Individualization	تفرد، فردی کردن؛ فردی شدن
Individual psychology	روانشناسی فردی
Inductive	استقرایی
Inductive logic	منطق استقرایی
Industrialists	صاحبان صنایع
Indwelling soul	روح نافذ

Ineffable factor	عامل ناگفتنی
Inertia	خاصیت جبری
	خاصیت ماده که موجب می‌شود سرعت آن در غیاب قوای خارجی ثابت باشد.
Inevitable beliefs	باورهای ناگزیر
Infanticide	کودک‌کشی، قتل اطفال
Inferiority complexes	عقده‌های حقارت (کهنتری)
Infinite	نامتناهی، لایتناهی، نامحدود
Infinite Body	جسم بی‌کرانه، جرم نامتناهی
Infinity	عدم تناهی
«Ingression» of eternal objects (universals)	تداخل اعیان ثابت‌ه (کلیات)
Initial reality	واقعیت نخستین
Inner opposition	تضاد درونی
Inner processes	جریان‌ات درونی
Inner sense	حس باطنی
Inorganic	غیرآلی، نااندازی
Inorganic matter	ماده غیرآلی
Inquiry	استفسار؛ پژوهش
Inquisition	بازرسی اندیشه، تفتیش عقاید
Inquisitors	بازرسان اندیشه، مفتیشان عقاید
Inscrutabili Dei Consilio	فرمان مشورت خانه خدا
Insight	بصیرت، بینش
Instictive appetites	شهوات غریزی، امیال فطری
Integration	کمال؛ تمامیت
Instinct	غریزه
Institution	نهاد؛ مؤسسه
Instrumentalist	ابزارگرای؛ آلت‌انگار
Instrumental values	ارزش‌های ابزاری
Intellect	عقل
Intellectual processes	جریان‌ات عقلی
Intellectualism	خردگرایی

Intelligence	عقل، هوش
Intelligence quotient	خارج قسمت هوش
Intelligible	معقول؛ قابل درک
Intelligibility	معقوليت؛ قابليت درک
«Intended»	مقصود شده، مراد
Intensity	شدت
Intentionally	دانسته؛ متعمداً، قاصداً
Interaction	تفاعل؛ عمل متقابل
Internal sense	حس باطنی
Interrelations	درون پیوندی‌ها، روابط درونی
Intersubjectivity	ذهنیت متقابل
Intrinsic	ذاتی؛ طبعی
Intrinsic values	ارزش‌های طبعی (= ذاتی)
Introverts	درون‌گرایان
Intuition	اشراق
Intuitionism	مذهب اشراق؛ شهودانگاری
Intuitionist	اشراقی؛ شهودانگار؛ پرتوی
Intuitive Knowledge	معرفت شهودی
Intuitive Logic	منطق کشفی (= اشراقی)
Invariable sequence	تعاقب لایتنیر
Invisible College	کالج نامرئی
Irrational	غیر عقلانی؛ نامعقول
Irrationalism	نامعقول‌انگاری، مذهب ضدعقلی
Irrationality	نامعقولی، غیر عقلانی بودن
Isolation	تنهایی؛ انزوا

J

Jacksonian democracy	مردم‌سالاری جاکسونی؛ آزادی به سبک جاکسون
Jacobite rising	نهضت یعقوبی
Jansenists	یانسنیست‌ها

Jesuits	یسوعی‌ها
Judgement	داوری؛ حکم
Jurisprudence	علم تفسیر قانون، (= اصول فقه)
Justice	عدالت؛ دادگری

K

Kindliness	مهربانی؛ رحمت
Kinesthetic	(همکاری) حس حرکت
Kingship	پادشاهی؛ ملک
Knowable	دانستنی؛ شناختنی
Knower	فاعل شناسایی، داننده
Knowing	دانستن؛ شناخت
Knowing, Willing, and feeling	داننده، خواهنده، و دریابنده
«Know thyself»	«خودت را بشناس»

L

Laissez faire	بازرگانی آزاد
Language of value	زبان ارزش
Later differences	اختلافات بعدی (غیر طبیعی)
Law of Identity	قانون این همانی، قاعده هویت
Law of Excluded Middle	قانون طرد واسطه، قاعده وسط‌المرفوع (فارابی در تحصیل السعادة)
Law of Isochromism of Pendulum	قانون حرکت یکنواخت پاندول
Leading Mind	ذهن پیشاهنگ (یا عمده)
Least Instant	حداقل زمان؛ آن
Legal reasoning	تعلیل حقوقی
Lexicon	فرهنگ لغات؛ قاموس
«Liberalism»	آزادی‌گرایی
Libido (desire, or striving)	شهوت (آرزوخواهی، کشش)
Limitation	تناهی؛ تحدید
Limits of religious thought	حدود تفکر دینی

Linguist	زبان‌انگار؛ زبان‌شناس
Linguistic analysis	تحليل لسانی
Liquid Ellipsoid	جسم بیضوی مایع
Living	زیست؛ حیات
Linguistic Conventions	مواضعات زبانی
Linguistic	زبان‌شناسی؛ مسایل زبانی
Locomotive	محركه
Logical	منطقی (روش ارسطویی، در برابر روش جدالی و محاضره‌ی Dialectical افلاطونی)
Logical Constructions	تعبيرات منطقی (ساختارهای منطقی)
Logical, or same level analysis	تحليل منطقی، یا هم سطح
Logical Piano	پیانوی منطقی
Logical Positivism (→ Scientific Empricism)	حصول‌انگاری منطقی (آزمایش‌گرایی علمی)
Logic, or the Morphology of thought	منطق، یا شکل‌شناسی تفکر
Logical Machine	ماشین منطقی
Logical necessity	ضرورت منطقی
Logical Philosophy	فلسفه منطقی
Logical Positivism	حصول‌انگاری منطقی
Logical Truth	حقیقت منطقی
Logik (=Logic)	منطق (نام کتاب هگل در منطق)
Logos	لوگوس؛ عقل
Logos Doctrine	مذهب عقل
Lord Chancellor	لرد چانسلر، وزیر خزانه‌داری
Lord's Body	جسم پروردگار
Love	عشق
Love of God	عشق به خدا؛ محبة‌الله
Love of wisdom	عشق به فرزانه‌گی؛ دوست داشتن خردمندی
Lucifier	شیطان

M

Machiavellianism مذهب ماکیاوولی، ماکیاولی‌گرایی؛ (مجازاً: مذهب تزویر و ریا در سیاست)

Magi (the)	مغان
Magic	جادویی؛ سحر
Maitreya (= The Future Budha)	می‌تریا (= بودای آینده)
Male sibling	«نرینه هم پدر»؛ نرینه هم‌تبار
Manichaeism	مذهب مانی؛ مذهب ثنوی، مانی‌گری
Manipulation of symbols	تنظیم نمادها
Man of affairs	سیاسی؛ سیاست‌پیشه
Manifestation	مظهر؛ نمایانگری؛ ظهور
Martix	زهدان
Master-morality (herren-moral)	اخلاق سروری
Material	مادی
Material implication	استنباط مادی؛ استلزام مادی
Materialism	مذهب مادی، ماده‌انگاری؛ دهری‌گری
Materialist	مادی مذهب، ماده‌انگار؛ دهری
Material objects	اعیان مادی
Material prosperity	سعادت مادی، بهبود زندگانی
Materialists	ماده‌انگاران؛ دهریون
Matter in motion	ماده در حرکت
Mathematical Correlations	روابط ریاضی، تضایف تعلیمی
Mathematical entity	موجود ریاضی، جرم تعلیمی
Mathematical formalism	صورت‌گرایی ریاضی
Mathematical induction	استقرای ریاضی
Mathematical Logic	منطق ریاضی
Mathematical Structure	ساختمان ریاضی
Measurement	اندازه؛ اندازه‌گیری
Mechanical	مکانیکی، خودکارانه
Mechanism	مکانیسم؛ خودکاری
Mechanistic interpretation	تفسیر خودکارانه
Mechanistic Materialism	ماده‌انگاری خودکارانه
Memories	خاطرات؛ حافظه

Mental age	سن عقلی
Mental Construct	ساختار ذهنی
Mental fictions	اوهام ذهنی
Mental intuitions	اشراقات ذهنی
Mentalism	ذهن‌گرایی؛ ذهن‌گری
Mentality of apes	ذهن (ذهنیت) میمون‌ها
Mercenary	پول‌دوست؛ مزدور
Mercy	توفیق؛ رحمت
Meta-Empirical	فراسوی تجربی، ماورای تجربه
Meta-language	فرانسوی - زبان
Meta-mathematics	مابعدالریاضی
Metabolism	بدل مایتحلل؛ سوخت و ساز
Metaphysical	مابعدالطبیعی (= فلسفی)
Metaphysical voluntarism	اراده‌انگاری مابعدالطبیعی
Metaphysics	مابعدالطبیعه؛ فلسفه اولی
Metaphysics of experience	مابعدالطبیعه (فلسفه) تجربه
Meta-the sciences	بعد از علوم؛ مابعدالعلوم
Meteorology	علم کاینات جو
Method	روش، اسلوب؛ شیوه
Method of Extensive abstraction	شیوه تجرید گسترده
Method of scholasticism	اسلوب مدرسی، شیوه مشایی
Methodology	روش‌شناسی، علم اسلوب و روش
Methodology of science	روش‌شناسی علم
Microcosmic	مربوط به عالم صغیر؛ جهان کوچک
Microcosmos	گیهان کوچک، عالم اصغر
Militarism	نظامی‌گری
Militaristic totalitarian	کامل‌القوای نظامی؛ حکومت سالار سپاهی‌گرانه
Milky way	راه شیری
Mind (Nous)	عقل، ذهن
Mind-body relation	پیوند ذهن - جسم؛ پیوند تن - جان

«Minds»	«اذهان»
Mind stuff	ماده ذهن
Mineralogy	کان‌شناسی
Mining	کان‌کنی؛ استخراج معادن
Mirror	مرآت، آئینه
Misanthropy	مردم‌گریزی؛ بیزاری از بشر
Modalists	مودالیست‌ها
Model	نمونه
Moderate idealism	مذهب اصالت مثل معتدل؛ معنی‌انگاری میانه‌رو
Moderate Realism	واقع‌انگاری معتدل
Modernistic Tendencies	تمایلات تجددطلبانه، گرایش‌های تجددخواهانه
Modes of Being	اشکال هستی؛ مراتب وجود
Monadology	«موناد»شناسی؛ شناخت وحدات فرد
Monads	«موناد»ها، وحدات فرد
Monasticism	رهبانیت
Monism	واحدانگاری، توحید فلسفی، توحیدگرایی، توحید
Monothelitism	«مونوتلی تیسم» - مذهبی که بنا بر آن در شخصیت مسیح تنها یک اراده بوده نه دو تا
Montanists	مونتانیست‌ها
Moral and religious Concerns	علائق اجتماعی و دینی
Moral freedom	آزادی اخلاقی، آزادی رفتار
Moral Philosophy and Cauistical divining	فلسفه اخلاق و الهیات وجدانی
Moral sciences	علوم خلقیه؛ اخلاقیات
Moral uprightness	صداقت اخلاقی
Mosaic Law	قانون عبری؛ شریعت موسوی
Motives	محرك‌ها
Multiplicative axiom	قضیه بدیهیه فزاینده
«Must»	«واجب بودن»
Mystical	عارفانه؛ صوفیانه
Mystical Ecstasy	جذبه عرفانی؛ سکر عارفانه
Mystical Experience	تجربه صوفیانه؛ کشف عارفانه، مواجهه صوفیانه

Mysticism	رازانگاری؛ صوفی‌گری؛ عرفان، تصوف
Mythology	افسانه‌شناسی
Myths	افسانه‌ها، اساطیر

N

National Liberal Party of Prussia	حزب آزادیخواه ملی پروس
National socialism	سوسیالیسم ملی
Natural	طبیعی
Natural and Revealed Religion	دین طبیعی و الهامی
Natural Dialectic	جدال طبیعی
Natural History	تاریخ طبیعی
Naturalism	مذهب طبیعی؛ طبیعت‌گرایی
Naturalistic Monism	توحید طبیعت‌انگازانه
Natural Law	قانون طبیعی
Naturalistic ontology	هستی‌شناسی طبیعی
Naturalistic pantheism	وحدت وجودگرایی طبیعی
Natural Philosophy	فلسفه طبیعی
Natural religion	دین طبیعی
Natural rights	حقوق طبیعی
Natural Theology	خداشناسی طبیعی، علم کلام طبیعی
Natural truth	حقیقت طبیعی
Nature of Colours	ماهیت رنگ‌ها
Nature of existence	ماهیت هستی
Nebular hypothesis	نظریهٔ سحابی
Necessary Being	ذات واجب؛ واجب‌الوجود
Necessitarianism	ضرورت‌گرایی؛ مذهب ضرورت، ضرورت‌انگاری
Necessity	ضرورت
Necessity of thought	ضرورت تفکر
Necessity of World Revolution	ضرورت انقلاب جهانی
Negation	نفی؛ سلب؛ رفع

Negative	منفی؛ منفی‌وار
Negative degree	درجه منفی
Neo-vitalism	نوحیات‌انگاری
Neo-orthodoxy	نو - ارتدکسی
Neo-platonism	نو - افلاطونی‌گری
Neo-realism	نو - واقع‌انگاری
Neo-scholastic	نو - مدرسی
Neo-scholastic movement	نهضت نو - مدرسی
Neo-Thomism	نو - طوماس‌گرایی
Neutural monism	توحیدگرایی بی‌طرف
Neutural stuff	ماده خنثی
New England Transcendentalism	مذهب متعالی انگلیس جدید
New Founder of the Lyceum	پایه‌گذار جدید مدرسه ارسطو، (روسلین)
New-Realism	نو - واقع‌انگاری
Newton's Principles	اصول نیوتنی
Noble Prize	جایزه نوبل
Nobility	شرافت
Noetic	عقلانی
Nominal	اسمی
Nominal and real essences	ذوات اسمی و واقعی
Nominalism	نام‌انگاری؛ مذهب تسمیه
Non-effective	بی‌تأثیر، ناهنابنده
Non-ago	غیرخود
Non-existence	(امر) عدمی؛ لاجودی
Non-existential	لاوجودی؛ عدمی
Non-mental	غیرذهنی
Non-phenomenal	غیرپدیداری
Non-psychic	غیرروحي
Normative	معیاری، هنجاری
Normative intentions	مقاصد طبیعی

Normatives	مثال‌ها، معيارها
Normas of value	معيارهای ارزش
Notion	تصور
Notion of Continuity	مفهوم تداوم

O

Objectification of the urge	عينيت دادن به سايق (يا نيروي دافعه)
Objectless feeling	احساس بی موضوع
Object	عين شی؛ موضوع
Objects	اعيان، اشياء، موضوعات، متعلق شناسایی
Objects of thought	موضوعات فکر
Objective idealism	معنی انگاری عینی
Objective idealist	معنی انگار عینی
Objective relativism	نسبيت (گرایی) عینی
Objective spirit	روح عینی؛ نفس متجسم
Objective view	نظریه عینی
Objectivity	عينيت، واقع‌بینی؛ واقع‌گرایی
Obligation	الزام
Observation	مشاهده
Observations	مشاهدات
Occasion	مناسبت؛ اقتضاء
Occasionalism	اقتضائنگاری؛ مذهب مصادفه ^۱
Occasionalist	اقتضائنگار؛ مصادفی
Ockham's razor	تیغ اکامی، استره آکیم
Omnipotence	همه‌توانی؛ قدرت مطلق
Omnipresent mind	ذهن حاضر در همه‌جا
Omniscience	همه‌دانی، علامی

۱. مذهب مصادفه را ابوالعلاء عقیلی در برابر **Occasionalism** بکار برده (ج ۲، ص ۱۸۳ از فصوص الحکم، چاپ بیروت، ۱۹۴۶). و می‌گوید: ابن عربی نیز مانند مالبرانش و دکارت این مذهب را داشته است.

Omniscient	همه دان؛ علام؛ علامه (در اشخاص)
One	واحد؛ احد
Ontological argument	برهان وجودی
Ontological pattern	نمونه وجودی
Ontology	شناخت وجود، هستی شناسی، اتولوجیا، علم الوجود
Open realm	ساحت باز
Ophtalmoscope	چشم نگر؛ افتالموسکپ
Opinion	عقیده
Optical illusions	اشتباهات بینایی
Opus Tripartitum	اقانیم ثلاثه
Oracular Wisdom	حکمت الهامی
Oratorian Fathers	آباء ارانوری
Order	نظم
Order of excecution Demands (Exigit ords Executionis)	ترتیب اجرای مقاصد
Ordinary	متداول، مرسوم؛ معمولی
Ordinary Language	زبان معمولی
Ordinary language Philosophy	فلسفه زبان متداول
Organic	آلی؛ اندامی؛ مربوط به اعضا
Organic Creativity	خلاقیت اندامی
Organic theory of state	فرضیه اندامی دولت
Organism	ارگانیزم؛ ساختمان اندامی
Orientation	جهت بخشی؛ جهت یابی
Original Mover	محرک اول، محرک نخستین
Original sin	گناه نخستین؛ گناه ذاتی
Originated	حادث، محدث
Originatedness	حدوث
Orthodox Pragmatism	کردار گرای صادق
Orthodoxy	صداقت؛ ایقان، اعتقاد درست
«Ought»	«بایستن»
Outgrowing	تفریع؛ تجزیه؛ از دست دادن

Over-individual will	اراده فوق فردی
Oxyrhynchus	اوکسرینکوس

P

Painted Porch («Stoe Poikile»)	ایوان رنگ‌کرده
Panentheism	توحید - وحدت‌گرایی
- فلسفه‌یی که می‌کوشد میان خداشناسی [توحید = Theism] و وحدت وجود [Pentheism =] توفیق بدهد.	
Panpsychism	همه - روان‌انگاری
Panpsychist	همه روان‌انگار؛ همه نفس‌گرای
Pantheism	وحدت وجود؛ همه‌خدایی
Paradox	تناقض، تضاد؛ مهمل‌نمایی
Paradox of Analysis	تضاد تحلیل
Paradoxes of the Infinite	معمای نامتناهی؛ تناقضات لایتناهی
Paranormal	امور غیر عادی، امور نامتداول
Particular occasions	اقتضات ویژه، مصادفات خاص
Patripassionism	مذهب شوق پدری
- مذهب شوق پدر برای رهایی فرزندان از عذاب	
Passive obedience	اطاعت منفی
Passive mechanism	مکانیزم انفعالی (= منفی)
Patristic Period	دوره آباء کلیسا
Patterns	نمونه‌ها؛ طرح‌ها
Pedagogy	فن تربیت
Period of Enlightenment	عصر روشنگری
Perennial Philosophy	فلسفه دایمی؛ حکمت جاویدان
Perfectibility	کمال‌پذیری، قابلیت کمال
Penance	توبه
Permanent possibility of sensation	امکانات پایدار احساس
Personalism	شخص‌گرایی؛ مذهب شخصیت
Personalist	شخص‌گرای؛ شخصیت‌کیش
Personalist movement (the)	نهضت شخصیت‌گرایی

Personal Idealism	معنی‌انگاری شخصی
Personal Identity	هویت شخصی؛ وحدت شخصیت
Perpetual process	فرآیند دایم؛ جریان پیوسته
Personal realism	واقع‌انگاری شخصی
Persuasion	اقناع؛ استمالت
Pessimism	بدبینی؛ شرانگاری
«Peter's pence»	پنی پیتِر
	کمک اختیاری که سالانه به وسیله کاتولیک‌های رومی جهت مخارج حوزه اداری پاپ پرداخت می‌شود؛ مالیات سرانه‌یی که پیش از این هر خانواده‌ای در بسیاری از کشورهای اروپایی به مقر اسقف و پاپ پرداخت می‌کرد.
Phases	نمودها، دوره‌ها
Phenomenal	پدیداری
Phenomenalism	پدیدارنگاری؛ مذهب پدیداری
Phenomenology	پدیدارشناسی؛ شناخت مظاهر
Philosopher's stone	حجر الفلاسفه؛ اکسیر
Philosophical analysis	تحلیل فلسفی
Philosophical anthropology	مردم‌شناسی فلسفی
Philosophical discussions	بحث‌های فلسفی؛ مباحث عقلی
Philosophical Implication	اشارت فلسفی، استلزام فلسفی
Philosophical Semantics	معنی‌شناسی فلسفی
Philosophical superstructure	روبنای فلسفی
Philosophic Jurisprudence	علم تفسیر حقوق فلسفی؛ تفسیر قوانین (=فقه) موافق اصول فلسفه
Philosophical rationalism	عقل‌گرایی فلسفی
Philosophical Terminology	وضع اصطلاحات فلسفی، واژه‌شناسی فلسفی
Philosophizing	تفلسف؛ فلسفه‌ورزی، حکمت‌دانی، «فلسفیدن»
«Philosophy is history»	«فلسفه، تاریخ است»
Philosophy of «as if»	فلسفه «توگویی»
Philosophy of knowledge	فلسفه معرفت؛ تحلیل شناخت
Philosophy of Mind	فلسفه ذهن

Philosophy of psychical science	فلسفه علم نفسي
Philosophy of religion	فلسفه دين
Philosophy of Science	فلسفه علم
Philosophy of the State	فلسفه دولت
Physical geography	جغرافياي طبيعي
Physical Philosophy	فلسفه طبيعي
Physical analysis	تحليل طبيعي
Physical Energy	کارمايه طبيعي
Physicalism	طبيعيات گرایی
- اعتقاد به اين که هر واژه توصيفی، در علم، قابل توجیه به زبان طبيعيات (علوم فیزیکی) است.	
Physicalistic interpretation	تفسير طبيعي انگارانه
Physician	طبيب، پزشک؛ طبيعت شناس
Physiocrats	فيزيوکرات ها، طبيعت سالاران؛ معتقدان به حکومت طبيعت
Physicopsychical	جسمی - روحی
Physico-theological argument	برهان طبيعي - الهی
Phylogenetic	مربوط به اصلاح نژاد
«Physiocracy» or «rule of Nature»	«طبيعت سالاری»، یا «حکومت طبيعت»
Physiological optics	نور فیزیولوژیک؛ نور تن کردشناسی
Pineal gland	غده صنوبری
Plainsphere of ptolemy	جهان نماي هیأت بطليموسی
Plastic	شکل پذیر
Platonic-Augustinian Tradition	سنت افلاطونی - اوگوستینی
Platonic intelligible World	جهان معقول افلاطونی
Platonic Love	عشق افلاطونی
Platonic mysticism	عرفان افلاطونی
Platonic theology	خداشناسی افلاطون
Plays	نمایشنامه، بازی نامه ها
Pleasure	لذت
Pledge	گرو، وثیقه
Pluralism	کثرت انگاری، مذهب کثرت

Plurality	کثرت
Pneumatic trouch	آسیای بادی
Polarity	مغناطیس؛ خاصیت استقطاب، تقابل
Politics	سیاست، سیاسیات
Polity	حکومت گروهی مردم
Polytheism	تعدد آلهه؛ چند خداگرایی
Pontifical dogmatism	جزم‌انگاری کشیشانه
Port-royal Logic	منطق پورت رویال
Positive	مثبت، تحصیلی، حصولی
Positivism	مذهب تحصیلی؛ حصول‌انگاری
Possessions	اموال؛ دارایی‌ها؛ مملکات
Possibilities of sensation	احتمالات احساس
Possibility	امکان، احتمال
Psychology of Positive Science	روانشناسی دانش تحصیلی
Postulates	اصول موضوعه
Potential	بالقوه؛ بالکمون
Potential Energy	کارمایه ذخیره؛ انرژی بالقوه
Practical Consciousness	شعور عملی
Practical Ethics	اخلاق عملی
Practical interests	علاق عملی
Practical postulates	فرضیات مسلمۀ علمی
Practical reason	عقل عملی
Pragmatic convention	مواضعۀ عملی؛ پیمان کردارگرایانه
Pragmatism	مذهب اصالت عمل، کردارگرایی
Pragmatist	کردارگرای، عملی آیین
Precarious	ناپایدار؛ بی ثبات
Predestination	تقدیر؛ سرنوشت
Predicative value	ارزش اسنادی
Pre-established harmony	انسجام ازلی؛ همسازی پیشین
Pre-logical	پیش - منطقی

Presentation	عرضه کردن
Presentedness	حضور
Presentations	نمایش‌ها
Pressing	زور آور؛ مبرم
Pressure institutions	اشرافات تشدیدي
Presuppositionless description	توصیف بدون فرض‌های پیشین (پیش ساخته)
Presuppositions of science	فرضیات؛ مفروضات سابق بر تجربه
Presuppositions of science	فرضیات علمی؛ مفروضات پیشین علم
Pre-vedic	پیش از ودا؛ پیش - ودایی
Prima facie	در نظره نخستین
Primitive Mentality	ذهنیت ابتدایی
Primitivism	ابتداگرایی، آغازگرایی
Principle of Being	اصل وجود
Principle of Excluded middle	اصل طرد میانه ← قانون طرد شق ثالث، مبدأ وسط المرفوع (به تعبیر فارابی در تحصیل السعاده)
Principle of generation	اصل خلقت، مبدأ تکوین
Principle of individuation	اصل تفرید، اصل فردیت
Principle of Loyalty	اصل وفاداری؛ اصل امانت
Principle of Polarity	اصل استقطاب
Principle of reason (The)	اصل عقل
Principle of the world	اصل جهان
Principle of utility	اصل سودمندی
Primary qualities and secondary qualities	کیفیات اولیه و کیفیات ثانویه
Probabilism	مذهب احتمال
Probability	احتمال
Problematic	مشاجره‌یی
Problematic situation	وضع مشکوک
Problem of Knowledge	مسأله معرفت
Problem of God (The)	مسأله خدا

Problem of value	مسأله ارزش
Problems of a priori	مسایل پیشینی؛ امور ماتقدم
Process	جریان، فرآیند؛ منوال
Projection	برون فکنی
Productive of novelty	مولد تازگی
Productivity of further pleasure	تولید لذت بیشتر
Proletariat (= Workers)	کارگران؛ رنجبران
Progress	پیشرفت؛ ترقی
Propositional functions and theory of relations	توابع قضایا و نظریه روابط و نسب
Propositions	قضایا؛ مطالب
Propriety	آداب دانی، صلاحیت
Providence	پروردگار
Prudence	عفت
Pseudo-concepts	تصورات کاذب؛ شبه مفاهیم
Psyche	روح (یا نفس)
Psychic	روحی، روانی
Psychic Causation	بیماری (= علت) روانی
Psychic experience	تجربه روانی
Psychical phenomenon (na)	پدیده‌های روانی
Psychology	روانشناسی؛ علم النفس
Psychology of religious belief	روانشناسی اعتقادی
Psychology of emotions	روانشناسی عواطف
Psychology of music	روانشناسی موسیقی
Psychoanalysis	روان‌پژوهی؛ روان‌کاوی
Psychological	نفسانی، روانشناسانه
Psychology of tone	روانشناسی صوت (= آوا)
Psychopathology	شناخت بیماری‌های دماغی
Psychophysics	روحی - جسمی
«Public world»	دنیای همگانی؛ جهان عامه مردم

Pure space	فضای مطلق
Puritan	نزهت طلب؛ منزّه
	- مدق و سختگیر در امور دینی؛ حنفی، پاک باور
Purity	صفا؛ پاکی
Purpose	قصد، نیت؛ مصلحت
Purposive	قاصدانه؛ متعهدانه
Purposive activity	کوشش متعهدانه؛ فعل قاصدانه
Puritanism	صفاطلبی؛ پاک باوری؛ حنفیت

Q

Quadrivium	رباعی (تعلیم...): حساب، هندسه، نجوم، و موسیقی
Quasi-objects	اعیان کاذبه، شبه اعیان
Querist (The)	پرسشگر
Quiescene	خاموشی

R

Radical	افراطی، ریشه‌یی
Radical empiricism	تجربه‌انگاری افراطی
Radical finalism	غایت‌انگاری افراطی
Radical mechanism	مکانیزم افراطی
Random	نادر؛ دیریاب
Rapprochment	ایجاد حس تفاهم؛ تجدید روابط حسنه
Rational	معقول؛ عقلانی
Rational Control	ضبط عقلانی؛ الحام عاقلانه
Rationalism	عقل‌گرایی، مذهب عقلی
Rational principle	اصل عقلانی
Rational Ultimate Cause	علت غایی عقلانی
Reactionary Racialist	نژادپرست ارتجاعی
Reader (the...)	قاری؛ عقل حوزه علمیه (= ارسطو)
Real	واقع؛ واقعی، حقیقت

Real Divinities	اله‌های حقیقی
Realism	واقع‌انگاری؛ مذهب واقع
Realistic criticism	انتقاد واقع‌انگارانه
Realistic philosophy of Culture	فلسفه واقع‌انگارانه فرهنگ
Realization of Possibilities	واقعیت‌پذیری امکانات
Reality	واقعیت، حقیقت
Reealm of alternatives	ساحت متناوب‌ها؛ قلمرو شقوق گوناگون
Real presence	حضور واقعی
Real variable	متغیر واقعی؛ متغیر اصلی
Reason	عقل، خرد
Reasonable results	نتایج معقول
Receptivity	قوه ادراک (یا پذیرندگی)؛ نیروی اندریافتن
Reciprocity	تقابل، جانبینی
Reckoning of time	محاسبه زمان؛ گاه‌شماری
Reconciliation	سازش؛ توفیق
Reconstruction	بازسازی
Recurrent cycles	ادوار برگردنده
Reductive, or new-level analysis	تحلیل تبدیلی، یا نو-سطحی
Reference	مرجع، رجوع دادن
Refined humanist	انسان‌مدار مهذب
Reflecting telescope	تلسکوپ نورافکن
Reflection	تأمل؛ واکنش
Reflective process	جریان متأملانه
Reflexive	مفکرانه؛ متأملانه
Reformation	اصلاح
Reformed Church	کلیسای اصلاح شده
Refraction of light	انکسار نور
Regulative	تنظیمی؛ تحلیلی
Relation	ارتباط، رابطه؛ نسبت
Relational Knowledge	معرفت ربطی، معرفت نسبی

Relations	نسب؛ روابط
Relatively	نسباً؛ بالنسبه
Relativism	مذهب نسبیت؛ نسبیت‌انگاری
Relativity physics	فیزیک نسبیت
Religion of Humanity	دین انسانیت
Religious atomism	ذره‌انگاری دینی
Religious Experience	تجربه دینی
Renaissance	(دوره) تجدید حیات علمی و ادبی
Renunciation	انکار نفس
Repeated Cyle	دور مکرر؛ دور باطل
Repentance	توبه
Representational theory	نظریه نمایشی
Representative	نموداری؛ مظهري، نمونه‌بی
Repressed ideas	تصورات سرکوفته
Requirements of accurate logical Constructions	ضرورت‌های ترکیب منطقی
Resistance	مقاومت
Resistant Matter	ماده سخت؛ ماده مقاوم
Resurrection	رستاخیز؛ قیامت
Revealed	الهامی
Revealed or dogmatic theology	خداشناسی الهامی یا جزمی
Revelation	الهام؛ وحی
Revolution in Philosophy (The)	انقلاب در فلسفه
Rhetorica	ریطوریکا؛ معانی و بیان
Right to be different	حق عقیده مخالف داشتن
Rigorism	قشری‌گری؛ سخت‌گیری دینی
Rocket	موشک («راکت»)
Roman Catholicism	مذهب کاتولیک رومی
Romanticism	رمانتیسم؛ خیالی‌گری، خیال‌گرایی
Romantists	رمانتیست‌ها؛ خیالیون

S

Sacred rights	حقوق مقدس
Salvation	نجات؛ رستگاری
Sameness of structure in a statement	همسانی ساختار در یک بیان
Sanity	فرزانگی؛ خردمندی
Sarcastic	کنایات تند و زننده؛ بیان طعنه‌آمیز
Satanism	دیوانگاری؛ شیطان‌گروری
Satellites of Jupiter	اقمار مشتری
Satire	هجو؛ هجونامه
Satisfying pleasures	لذات رضایت‌بخش
Sceptical (= Skeptical)	شکاک
Schismatics	«شزماتیک»، بددینان؛ بدعت‌آوران
Scholastic mystic	عارف مدرسی
Scholastic synthesis	ترکیب (نحو) مدرسی
Scholastics	اصحاب مدرسه؛ مدرسیان
Scholasticism	مذهب مدرسی؛ مدرسه‌گرایی؛ استادگرایی؛ ارسطوگروری
School of intuitionism	مدرسه اشراق‌گرایی؛ دبستان فلسفه کشف
School of Mines	مدرسه کان‌شناسی
Schools (orthodox and Heterodox)	مکاتب (مؤمن و مبتدع)
Science	علم؛ دانش
Scientific empiricism	آزمایش‌گرایی علمی، مذهب تجربه علمی
Scientific empiricists of Berlin	تجربی‌مذهبان علمی برلن
Scientific fiction	افسانه علمی
Scientific philosophy	فلسفه علمی
Scientific theism	خداشناسی علمی
Secular learning	دانش مادی، تعلیمات غیرروحانی
Selections	گزیده‌ها؛ منتخبات
Self (The)	نفس، انانیت، خود
Self-centered	خود - مدار، خود - محور
Self-creating	خود - آفرین؛ خود - آفریننده

Self-determining power	قدرت خود تعيين کننده، نيروي خود - پاينده
Self-expression	اظهار وجود؛ عرض وجود، خود نمودن
Selfish individualism	فردانگاري خودپرستانه؛ فردگردي خودمدارانه
Self-indulgence	بر خود آسان گيري ^۱
Self-interest	منفعت شخصي
Selfishness	خودپرستي؛ انانيت
Self-preservation	صيانت ذات؛ خود - پايي
Self-realization	خود - دريابي؛ خويشتن شناسي؛ خود - واقعيت بخشي خود - يابي، خود تحقق بخشي
Self-seeking	خود - خواه؛ جوياي منافع شخصي
Self-transcendent	خود - تعالي بخش
Self-transcendental	خود - متعالي؛ متعالي في ذات، خود - تعالي دهنده
Sensa	محموسات، حواس
Sensation	احساس؛ حس
Sensations	احساس ها، محموسات
Sensations of tone	احساس هاي آوا (= صوت)
Sensations, or «Sense data»	انبوه دريافته ها يا احساس ها دانسته هاي حسي، معلومات (= داده هاي) حس
Sense of duty	حس تکليف
Sense of obligation	حس الزام؛ حس تکليف
Sense - perception	ادراک حسي
Sense qualities	کيفيات حسي
Sensitive	حساس، اندر يابنده
Sensory Contents	ذرات حساس، محتويات حسي
Sensualism	حس انگاري
Separate substances	جواهر منفصل
Sex interest	علاقه مقاربت؛ نياز جنسي

۱. گفت آسان گير بر خود کارها کز روي طبع سخت مي گيرد جهان بر مردمان سخت کوش

(حافظ)

Sensual selection	انتخاب جنسی
Shifting process	فرآیند دگرگون‌شونده؛ جریان متغیر
Shorthand symbols	نمودارهای اختصاری
Sight	بینایی؛ رؤیت
Signs	الفاظ؛ علائم؛ اشارات
Similarity	مشابهت، همانندی
Simple, abstract Concepts	تصورات ساده و مجرد؛ مفاهیم بسیط و انتزاعی
Simple impression	تأثر ساده
Six general types	شش طبقه کلی
Skeleton	اسکلت؛ بدنه
Skeptical attitude	وضع شکاکانه
Skeptical Chemist	کیمیاگر شکاک
Skeptical doctrine	مذهب شک
Slave - morality (Sklaven - moral)	اخلاق بردگی
Social acts	اعمال اجتماعی
Social Behaviourism	رفتارگرایی اجتماعی
Social Contract	پیمان اجتماعی
Social - democratic Party	حزب سوسیال دموکرات
Social dynamics	پویایی اجتماع، اجتماع پویا
Social doctrines	اندیشه‌های اجتماعی، مکاتب اجتماعی
Socialistic doctrines	اندیشه‌ها (و مکاتب) سوسیالیستی
Socialization	جمعی کردن؛ جمعی شدن
Social pedagogy	تربیت اجتماعی
Social restraint	منع اجتماعی
Social stability	ثبات اجتماعی
Social statics	پویایی اجتماع؛ اجتماع پویا
Social utilitarianism	نفع‌انگاری اجتماعی
Social Utility	خیر عام، نفع عمومی؛ خیر اجتماعی
Solipsism	من‌آیینی؛ خودبیس‌گرایی؛ جز من نیست‌انگاری، عندیّت [به تعبیر سید شریف جرجانی]
Solipsist	خودنگر؛ خودبیس‌انگار، من‌آیین

Solipsistic	(مذهب) عنديت؛ خودپس‌انگاري
Son of God (The)	فرزند خدا؛ ابن‌الله، مسيح
Sophist	سفسطی، سوفسطایی، مغالطه‌گر؛ مشاغب
Soul	روح، روان
Soul (= Life)	روح (= حيات)
Space	فضا، مکان
Spatial	فضایی؛ متحيز
Spatial and Temporal	مکانی و زمانی
Spatiality	مکانی بودن؛ تحيز
Speculative mystic philosophy	فلسفه عارف متأهل
Spiritual	روحانی
Spiritualism	روح‌انگاری، مذهب روحانی
Spiritualistic - realism	واقع‌انگاری روحانی
Spiritual substances	جواهر روحانی
Spontaneous operation	عمل تلقایی؛ جریان اختیاری
Square the Circle	تربیع دایره
Staring	خیره؛ خیرگی
Statements	بیانات
Static	ایستا، ساکن
Statues	پیکره‌ها، تندیس‌ها
Statute of Virginia	قانون ویرجینیا
Stimulus	انگیزه
«Stock example»	مثال مشهور؛ نمونه موجود
Stoic doctrines	مذاهب رواقی
Stoicism	رواقی‌گری، مذهب رواقی
Stoic philosophy	فلسفه رواقی
Strict implication	استنباط دقیق؛ استلزام دقیق
Striving Beings	موجودات کوشا
Structuralism	ساختارگرایی
Subjective idealist	معنی‌انگار ذهنی

Subjectivistic psychology	روانشناسی ذهنی، علم النفس عقلی
Subjectivism	ذهن‌انگاری؛ ذهن‌گروی
Subjectivity	ذهنیت
Sublimation	تصعید؛ تسامی
Sublime	متعالی؛ سامی
Sublimity	تعالی؛ تسامی
Subrational emotionism	هیجان‌گرایی زیر عقلانی، عاطفه‌گرایی غیر عقلانی
Substance	لزوم ذاتی
Substance	جوهر، گوهر اصلی
Substantial survival	بقای «جوهری»
Substitution	عوض؛ بدل مایتحلل
Substitution of similars	جانشینی نظایر
Succession of actual and probable	توالی فعلی و امکانی
Succession of perceptions	توالی ادراکات
Suffering God	خدای رنج‌کش
Summum bonum, or the Supreme Good	خیر اعلی
Summum bonum (= Highest Happiness)	خیر اعلی، سعادت عظمی
Superman	ابر مرد
Supermen	ابر مردان
Supernatural	ورای طبیعت؛ ماورای طبیعی
Supernaturalism	فوق طبیعت‌گرایی
Supernatural truth	حقیقت فوق طبیعی
Supernaturalty	فوق طبیعی بودن
Supersensible	ماورای محسوس
Supreme light	نور مطلق؛ نور قاهر
Surgery	جراحی
Survival of the Fittest	بقای انسب
Syllogism	قیاس، عندیّت، من - آیینی
Symbolic expressions	بیانات رمزی
Symbolic Forms	صورت‌های رمزی (= نموداری)

Symbolism	نمودارگرایی، مذهب رمزی (= نموداری)
Symbolic logic	منطق نموداری
Symbolic processes	فرآیندهای رمزی (= نموداری)
Symbolizing	رمزجویی؛ نموداری کردن
Symbols	نمودارها؛ رمزا
Symbols of operation	نمودارهای معادله
Sympathy	همدردی؛ دل‌سپردگی (کلیله و دمنه)
Sympathy for one's fellow men	همدردی با هموعان
Synagogue	کنیسه
Syncretism	مذهب توفیق؛ سازش‌گرایی
Syntactical property	خاصه نحوی؛ خاصیت ترکیبی (= دستوری)
Syntax	نحو؛ دستور
Synthesis	وضع مجامع؛ با هم نهاده، ترکیب
Synthetic	ترکیبی
Synthetic idealism	معنی‌انگاری ترکیبی
Synthetic unity of experience	وحدت ترکیبی تجربه
System	نظام؛ قالب

T

Tautology	همان‌گویی؛ حشو (زاید)
Technical	فنی؛ صناعی
Technical normative discipline	قاعده اساسی فنی
Technical philosophy	فلسفه رسمی (فلسفه به معنی اخص کلمه)
Teleological	غایت‌مندانه
Teleological argument	برهان غایت‌شناسانه، برهان علت غایی
Teleology	غایت‌شناسی، غایت‌مندی
Temperament	مزاج؛ طبیعت
Temporal action	عمل جسمانی؛ کار دنیوی
Temporal dimension	بعد جسمانی (= غیر روحانی)
Temperance	میان‌روی؛ اعتدال

Temporary existents	موقت؛ گذرا؛ زمانی (موجودات)
Theological	موجودات مادی
Tendency	میل؛ اعتقاد؛ اتجاه، گرایش
Tendency to escape from danger	میل به گریز از خطر
Tension	تنش؛ کشش
Terminism	واژه‌انگاری
Terminology	علم اصطلاح؛ اصطلاح‌شناسی
Terrorist	«تروریست»، وحشت‌آفرین، خشونت‌گرای
Testimony	گواهی، شهادت
Test of meaningfulness	آزمون بی‌معنی بودن
Teutonic existentialism	اصالت موجود آلمانی
Theism	خداشناسی؛ خداانگاری، خداپرستی
Theistic	خداشناسانه؛ کلامی
Theistic idealism	معنی‌انگاری خداشناسانه
Theocentric	خدا‌مدارانه
Theocentrism	خدا‌مداری؛ مرکزیت خدا
Theologian	متکلم؛ خداشناس؛ حکیم الهی
Theologians	متکلمان، متکلمان (الهی)
Theology	علم خداشناسی؛ خداشناسی
Theoretical Skepticism	مذهب شک نظری
Theory of Cycles	فرضیهٔ ادوار
Theory of description	فرضیهٔ توصیف
Theory of Exolution	فرضیهٔ تحول؛ نظریه تکامل
Theory of final utility	نظریه سودمندی غایی
Theory of Good and Evil	نظریهٔ خیر و شر
Theory of Knowledge	نظریهٔ معرفت
Theory of Living organism	نظریهٔ «ارگانیسم» زنده
Theory of Monads	نظریهٔ ذرات فرد
Theory of non-serial time	فرضیهٔ زمان غیر ادواری (= نامسلسل)
Theory of objects	فرضیهٔ اعیان

Theory of probabilities	نظريۀ احتمالات
Theory of probability	فرضيۀ احتمال
Theory of representative perception	نظريۀ ادراک نمايش دهنده؛ نظريۀ مظهريت ادراک
Theory of types	نظريۀ نمونه‌ها
Theory of universal gravitation (The)	نظريۀ جاذبه عمومي
Theory of value	فرضيۀ ارزش
Theosophic rationalism	حکمت عقلاني، عرفان عقل‌انگارانه
Thesis, Synthesis, and anti thesis	وضع (= نهاده)، وضع مجامع (= با هم نهاده)، وضع مخالف (= برابر هم نهاده)
«The will to believe»	ارادۀ به ايمان،
Thing-in-itself	شيء في نفسه
Thought (= Cogito)	فکر؛ تفکر
Thoughts	افکار
«Thou shalt not die»	تو نبايد بميري
Time	زمان
Tolerance	تسامح، سست گرفتن، آسان گرفتن، مدارا
Toleration	تسامح، سست‌گيري ^۱ ؛ آسان‌گيري ^۲
Topics	مباحث؛ موضوعات
Topology	شناخت تغيير اشکال در هندسه
Total context	قرينه کلي؛ مقايسه کلي
Totalitarian	معتقد به کامل‌القوايي دولت
Total will	ارادۀ کل؛ خواست کلي
Totality	کليت، تماميت
Trades association	همکاري‌هاي بازرگاني
Traditionalists	سنت‌گرايان، محدثان
Traditional sources	ماخذ قديم (= سنتي)

۱. چون بخت و گشت شيرين لب گزان
 سست گيرد شاخه‌ها را بعد از آن
 (مولوي)

۲. گفت آسان‌گير بر خود کارها کز روی طبع
 سخت مي‌گيرد جهان بر مردمان سخت‌کوش
 (حافظ)

Traditional metaphysics	مابعدالطبیعه سنتی، فلسفه قدیم
Traditional Theology	خداشناسی سنتی
Traducianism	- مسوول دانستن اخلاق به سبب نخستین گناه آدم و حوا در بهشت
Tragic	غم‌انگیز
Transcendence	تعالی؛ استعلا
Transcendent	متعال، متعالی، برین
Transeendentalists	تعالی‌گرایان؛ متعالی‌انگاران
Transcendent metaphysics	مابعدالطبیعه متعالی؛ علم برین
Transcendent reality	واقعیت متعالیه، حقیقت متعالیه
Transcendent reference	مرجع متعالی
Transcendent theology	خداشناسی متعالی
Transfigured realism	واقع‌انگاری دگرگونه
Transfinite numbers	اعداد فوق محدود
Transmutation	تغییر شکل
Transubstantiation	تبدل نان و شراب به تن و خون مسیح
Traveller	مسافر
Tribal Self	خودقبیله‌ای
Trigonometry	مثلثات
Trinitarianism	سه خدا در یک خداانگاری؛ مذهب تثلیث
Tri-theism	سه خداگرایی
Trivial	عامیانه
Trivium	ثلاثی (تعلیم...): دستور زبان، معانی و بیان و منطق
True realism	مذهب واقع‌راستین؛ واقع‌انگاری راستین
True reason	عقل درست؛ استدلال صحیح
Truth	حقیقت
Truth function	کاربردهای حقیقت؛ توابع حقیقت
«Truth-value»	«ارزش حقیقت»
Type	نمونه، الگو
Tyranny	ظلم، جبر، ستمگری

U

Ultimate Concept	مفهوم غایی
Ultimate fact	واقعیت غایی، حقیقت نهایی
Ultimate real	واقعیت نهایی
Ultimate reality	واقعیت نهایی
Ultimate things	امور غایی
Ultimate truth	حقیقت غایی
Ultimate Whole	کل غایی؛ غایت کل
Ultra-Conservatives	محافظه کاران افراطی
Uncomprehended	نامفهوم؛ نادر یافتنی
Unconscious	لاشعور، ناخود آگاه
Unconsciouslevel	سطح ناخود آگاه
Undecidable propositions	قضایای غیر قطعی
Understanding of History	فهم تاریخ
Unformed	بی شکل؛ بی سر و سامان
Unique	بی مانند؛ منحصر به فرد
Units, or monads	جواهر فرد، یا وحدات
Uniqueness of each individual self	یگانگی هر خود متفرد
Unitarian	موحد؛ توحیدی
Unitarianism	توحید؛ خداپرستی
Unitarians	موحدان؛ توحیدگرایان
Unity	وحدت
Unity and self-identity	وحدت و این همانی
Unity of Reality and Personality (The)	وحدت واقعیت و شخصیت
Unity of science	وحدت علم
Unity of Catholic Church	وحدت کلیسای کاتولیک
Universal	کلی؛ جهانی
Universal Benevolence	خیر عمومی
Universals	کلیات
Universal doctrine	مذهب کلی؛ آیین جهانی

Universal German Workers' Union	اتحادیه جهانی کارگران آلمان
Universal life	حیات کلی
Universal intellect	عقل کلی
Universality of thought	کلیت تفکر
Universal Judgments	احکام کلی
Universal Matter	ماده کلی
Universal morality	اخلاق کلی؛ خلق عمومی
Universal norm	میزان کلی؛ معیار عمومی
Universal Pattern	نمونه کلی؛ الگوی عمومی
Universal reason	عقل کلی؛ عقل جهانی
Universals and Particulars	کلیات و جزئیات
Universal Saviour	منجی عالم
Universal Soul	روح جهانی؛ نفس کلی
Universal Substance	جوهر کلی؛ جوهر جهانی
Universal Will	اراده کلی، خواست جهانی
Universe the Absolute	گیهان مطلق
Unknowable	ناشناختنی، نشناختنی
Unorthodox	سست ایمان؛ نامومن، بی اعتقاد؛ غیر صادق، بدعت آمیز
Unprincipled man	مرد نامنظم
Unreflective	نااندیشمندان، غیر متأملانه
Unsayable	«نگفتنی» ^۱
Unselfishness	غیرپرستی، غیردوستی
Useful fictions	افسانه های سودمند
Useful social factor	عامل سودمند اجتماعی
Uses of Reason	کاربردهای عقلی
Utilitarianism	نفع انگاری؛ مذهب اصالت نفع
Utopia	مدینه فاضله؛ مدینه الحکما (فارابی در تحصیل السعادة)، ناکجا آباد؛ آرمانشهر

۱. گفتا نگفتنی است سخن گرچه محرمی درکش زبان و پرده نگه دار و می بنوش (حافظ)

Utopian socialism

سوسياليسم خيالي، مذهب اشتراكي آرمانی

V

Validity	اعتبار؛ دقت
Value	ارزش؛ اعتبار
Value judgment	حكم ارزشی
Vanity of metaphysics	پوچی مابعدالطبیعه، بطلان فلسفه
Verification	پژوهش پذیری
Verifiability of value	پژوهش پذیری ارزش
Versatile	ذوفنون؛ پرهنر
Versatility	ذوفنونی؛ پرهنری
Vertebrate skull	جانوران مهره دار (= ذوفقار)
Vibrations	ارتعاشات، لرزش ها
Vice Chancellor of University	معاون رئیس دانشگاه
Vile	فرومایه، رذل
Virtue	فضیلت
Vocation	مشغله، پیشه، کار
Volition	اراده
Voluntaristic Absolutism	مطلق انگاری اراده گرایانه

W

«Watch argument»	برهان ساعت
Well-being	رفاه؛ بهبود حال
Will	اراده، خواست
«Will to doubt»	اراده به شک کردن؛ میل به تردید
Will to power	میل به قدرت؛ خواست نیرومندی، قدرت طلبی، قدرت خواهی
Wisdom	خردمندی، درایت
Witchcraft	سحر؛ جادویی
Withdrawal	گوشه گیری، کناره گیری
Work management	مدیریت کارها

World-ground	زمینه جهانی
World-movement	حرکت جهانی
World orientation	موقعیت (= جایگاه) عالم
World reason	عقل جهانی
World Soul	روح جهانی
World will (The)	اراده جهانی
Wrath	خشم
Wrong	خطا؛ غلط، اشتباه

Y

Yes and No (Sic et non)	آری و نه (شیوه...)
-------------------------	--------------------

فهرست اعلام اشخاص^۱

A = ا

Abarbanel, Isaac ben Jehudah	اسحق بن یهودا ابرابائل، ۲۸۲، (جلد دوم) ۲۷۴
Abbot, Francis Ellingwod	آبت، (جلد دوم) ۱۳۳
Abraham	ابراهیم (خلیل)، ۸۴، ۲۷۴
Achilles	آشیل (= آسخیلیوس)، ۳۱
Adler, Alfred,	آدلر (آلفرد)، ۲۰۲، ۲۰۳، ۲۵۵
Adler, Mortimer J,	آدلر (موریتمر، جی.)، ۱۸۸، ۲۹۱
Aenesidemus,	آنازیدموس، ۱۸۰
Agassiz L.,	آگاسی (= آقاسی)، ۹۵
Agrippina	آگریپنا، ۱۹۳
Alá al-Dulala,	علاءالدوله (مثنوی...)، ۱۱۲، ۳۲۶، (جلد دوم) ۲۴۵
Alan,	آلن، ۵۷۹، (جلد دوم) ۳۰۴، ۳۵۰
Albert the Great	آلبرت کبیر، ۲۶۸، (جلد دوم) ۹۸
Albo, Joseph,	آلبو (جوزف)، ۲۷۹، (جلد دوم) ۱۱۸
Alcibiades	السی بیادس، ۴۸۴
Alexander, S.,	الکساندر (ساموئل)، ۲۲۱، ۲۲۲
Alexander V, Pope, III,	الکساندر پنجم (پاپ سوم)، ۲۷۸
Alexander VI,	الکساندر ششم، ۲۸۳
Alexander of Aphrodisias	اسکندر افرودیسی، ۲۰۵، ۲۴۹، ۲۵۱، ۲۸۴
Alexander the Great	اسکندر کبیر، اسکندر مقدونی، ۴۸، ۱۰۸، ۱۲۷، ۱۲۸، ۱۳۲، ۱۴۰، ۱۵۹، ۱۸۹،

۱. در کار تهیه فهرست اسامی اشخاص و اماکن جلد‌های اول و دوم این کتاب، دوست بزرگوار با فضیلت من مرحوم حسن حقیقت دبیر علوم طبیعی به اینجانب یاری داده‌اند. بدین وسیله از خداوند شادی روح او را مسألت دارم.

Allen, Ethan,	۵۲۵، (جلد دوم) ۴۵
Ambroze	آلن (ایتان)، ۵۷۹
Amelius Gentilianus,	امبروز، ۲۳۱، ۲۳۳، (جلد دوم) ۲۲۹
Ammonius Saccas	آملیوس جنتیلیانوس، ۲۱۰، ۲۲۳
Anaxagoras	آمونوس ساکاس، ۲۰۸، ۲۰۹، ۲۱۱
Anaximander	آناکساگوراس، ۳۲، ۳۳
Anaximanes	آناکسیماندر، ۲۴
Andronicus	آناکسیمانس، ۲۵
Anselm	آندرونیکوس، ۱۷۷
Antisthenes,	آنسلم، ۲۴۷، ۲۶۱، ۲۶۲، ۲۷۰
Anthony Ashley Cooper	آنتیستنس، ۵۲، ۱۱۸
Aphraates,	آنتونی آشلی کوپر، ۴۳۸
Apollinaris, the younger	افراتس، ۲۲۸
Apollonius	آپولیناریس جوان، ۲۲۸
Archelaus,	اپولونیوس، ۲۴۰
Archimedes	آرخلائوس، ۳۳
Ardigo, Roberto,	ارشمیدس، ۱۷۸
Aristippus,	آردیگو، روبرتو، ۹۳، ۱۱۵، ۱۱۶
Aristobulus,	اریستیپوس، ۵۲
Aristocles,	اریستوبولس، ۱۷۶
Aristophanes	آریستوکلس، ۵۴
Aristotle,	آریستوفانس، ۴۷
ارسطو، ارسطوطالیس، ۳، ۶، ۷، ۸، ۹، ۲۴، ۳۰، ۳۶، ۳۸، ۴۵، ۴۶، ۷۰، ۷۲، ۷۷، ۸۵، ۹۱، ۹۲، ۱۰۴،	
۱۰۸، ۱۲۰، ۱۳۱، ۱۳۲، ۱۳۳، ۱۳۴، ۱۳۵، ۱۳۶، ۱۳۷، ۱۳۸، ۱۳۹، ۱۴۰، ۱۴۱، ۱۴۲، ۱۴۳، ۱۴۴، ۱۴۵، ۱۴۶،	
۱۴۷، ۱۴۸، ۱۴۹، ۱۵۰، ۱۵۶، ۱۵۷، ۱۵۹، ۱۶۴، ۱۶۶، ۱۶۸، ۱۷۷، ۱۷۹، ۱۸۸، ۱۹۵، ۱۹۹، ۲۰۱، ۲۰۲، ۲۰۵،	
۲۱۳، ۲۱۵، ۲۲۲، ۲۲۴، ۲۲۷، ۲۳۲، ۲۴۴، ۲۴۶، ۲۴۷، ۲۴۸، ۲۴۹، ۲۵۱، ۲۵۲، ۲۵۳، ۲۵۵، ۲۶۰، ۲۶۶، ۲۶۸،	
۲۶۹، ۲۷۴، ۲۷۷، ۲۸۲، ۲۸۴، ۲۸۶، ۲۹۰، ۲۹۲، ۲۹۳، ۲۹۶، ۲۹۹، ۳۰۳، ۳۰۵، ۳۰۷، ۳۱۱، ۳۱۶، ۳۲۳، ۳۲۴،	
۳۳۴، ۳۴۶، ۳۵۲، ۳۵۶، ۳۶۲، ۳۶۶، ۳۶۷، ۳۸۸، ۳۹۳، ۴۰۴، ۴۳۹، ۴۴۱، ۴۴۵، ۴۴۷، ۴۴۹، ۴۵۴، ۴۵۵، ۴۸۰،	
۴۹۸، ۵۴۱، ۵۴۲، ۵۴۵، ۵۶۷، (جلد دوم) ۱۷، ۲۹، ۳۷، ۴۵، ۵۶، ۷۵، ۱۳۱، ۱۶۵، ۲۰۰، ۲۰۱، ۲۱۸، ۲۱۹، ۲۲۱،	
۲۲۲، ۲۴۴، ۲۵۱، ۲۷۸	

Arius,	آریوس، ۲۲۷
Arkesilaus,	آرخزیلائوس، ۱۷۳
Arnauld, Antoine	آرنولد (آنتوان)، ۵۴۵، ۳۶۲، ۳۲۰
Arnobius	آرنوبیوس، ۲۲۵
Artaxerxes II	اردشیر دوم، ۱۰۴، ۲۱۰
Ashley Cooper, A.	اشلی کوپر، ۴۳۸
Ashley, Lord	اشلی (لرد)، ۴۰۵
Athanasius,	آتاناسیوس، ۲۲۷
Augustine, Saint,	اوگوستین (اورلیوس، اوگوستینوس)، ۷۰، ۱۸۹، ۲۳۰، ۲۳۲، ۲۳۳، ۲۳۴، ۲۳۵، ۲۳۶، ۲۳۷، ۲۳۸، ۲۳۹، ۲۴۷، ۲۶۱، ۲۶۸، ۲۸۱، ۲۸۴، ۲۸۹، ۳۱۵، ۳۶۷، ۳۷۵، ۵۳۸، (جلد دوم) ۲۴۱، ۲۸۷
Austin, J.L.	آوستین جان، ۳۰۸، ۳۰۹
Avenarius, Richard,	آوناریوس (ریچارد)، ۹۳، ۱۷۰
Averroes,	ابن رشد، ۲۴۷، ۲۴۸، ۲۵۵، ۲۵۷، ۲۶۵، ۲۶۶، ۲۸۴، ۲۸۶، ۲۹۶، ۳۱۰
Avicenna.	ابن سینا، ابوعلی بن سینا، ۱۰۶، ۱۲۹، ۱۳۲، ۱۸۸، ۲۴۷، ۲۵۱، ۲۵۲، ۲۵۳، ۲۵۵، ۲۹۱، (جلد دوم) ۱۹۵
Ayer, Alfred J.,	آیر، آلفرد، (جلد دوم) ۲۴۰

B

Bacon, Francis,	بیکن، فرانسیس، ۳، ۳۰۱، ۳۰۳، ۳۰۴، ۳۰۵، ۳۰۶، ۳۰۷، ۳۰۸، ۳۰۹، ۳۱۰، ۳۱۱، ۳۱۲، ۳۲۹، ۳۴۶، ۳۴۹، ۳۶۱، ۳۷۵، ۴۰۷، ۴۴۱، ۴۶۳، ۴۷۳، ۵۸۴، (جلد دوم) ۱۹، ۶۲، ۳۱۸
Bain, Alexander,	الکساندر بین، ۹۷، ۱۸۷
Balfour, A. J.,	بالفور (آرتور...)، ۱۲۶، ۱۲۷
Balz, Albert G.A.,	بالز (آلبرت، ج.ا.)، ۲۷۶، ۲۷۷
Barnabas	بارناباس، ۱۹۳، ۱۹۴
Baron Verulam (= F. Bacon)	بارون ویرلام، ۳۰۴، ۵۸۴
Barth, Karl	(کارل) بارث، ۲۹۵، (جلد دوم) ۸۹، ۲۴۳
Bauer, Bruno,	بوئر (برونو)، ۷۵، ۷۶
Baumgardt, David,	بومگارت (دیوید)، ۲۷۷، ۲۷۸
Baumgarten, A.G.	بومگارتن، ۴۸۷
Bayle, Pierre	بیل (پیر)، ۴۲۶، ۴۲۷، ۴۶۶، ۵۱۵، ۵۵۳، ۵۵۴

Beattie, James,	بیتی (جیمز)، ۵۶۰
Becket, Thomas à,	توماس آبکت، (جلد دوم) ۱۲۴
Beneke, F.E.,	بنک (ف. ادوارد)، ۱، ۶۶
Bentham, J.,	بنتام (جرمی)، ۴۷۵، ۴۸۲، ۴۹۱، ۵۸۱، ۵۸۲، ۵۸۳، (جلد دوم) ۶۷
Berdyaev, N.,	بردیایف (نیکلایی)، ۱۸۸
Berentano, F	برنتانو، (جلد دوم) ۱۲۰
Bergson, Henry,	برگسون (هائری)، ۷۰، ۲۷۲، ۳۳۹، (جلد دوم) ۱۱۶، ۲۰۰، ۲۰۱، ۲۰۲، ۲۲۱، ۲۲۴، ۲۴۰، ۲۴۲، ۲۴۱
Berkley, George,	بارکلی ^۱ (جرج)، ۱، ۱۲، ۱۶، ۱۸۷، ۳۴۹، ۴۲۴، ۴۳۲، ۴۳۴، ۴۳۵، ۴۳۶، ۴۳۷، ۴۳۸، ۴۳۹، ۴۴۵، ۴۵۲، ۴۸۰، ۵۸۳، ۵۸۶، (جلد دوم) ۱۳۴، ۲۱۱، ۲۲۳، ۲۵۰، ۲۸۹
Bernard of Chartres,	برنارد شارتری، (جلد دوم) ۱۳۷
Biel, G.,	بیل (گابریل)، ۲۸۱، ۲۹۰
Bion	بیون، ۱۱۶
Black, Max,	بلک (ماکس)، ۱۸۷، ۲۵۳
Blanshard, Brand	بلانشارد (براند)، (جلد دوم) ۲۴۴
Blau, Joseph,	بلائو (جوزف)، (جلد دوم) ۲۵۰
Blondel, M.	بلندل (موریسن)، (جلد دوم) ۱۷۵
Boas, George,	بواس (جورج)، ۲۵۷، ۲۵۸
Boehme, J.	بوهم (جیکوب، یعقوب)، ۳۰۲، ۳۰۳
Boethius,	بوئتیوس، ۲۶۸
Bolingbroke, Viscount,	بالینگبروک (وایکانت)، ۴۸۴
Bolzano, Bernard	بولزانو، برنارد، (جلد دوم) ۷۳
Boodin, J.,	بودین (جان)، (جلد دوم) ۲۰۹
Boole, George	بول (جرج)، ۹۴، ۹۵، ۱۱۹، ۱۲۷، ۱۲۸، ۱۷۳
Bosanquet, Bernard,	بوزانکت، ۱۱۸، ۱۶۹، ۱۸۳، ۲۳۹
Boscovich, Joseph	بوسکوویچ (جوزف)، ۵۰۱
Bossuet	بوسوئه، ۵۳۷
Boutroux, Emile	بوترو (اتین میل ماری)، ۱۱۶، ۱۲۱، ۱۷۶

Bowne, B. P.,	بون (بوردن. پ)، ۱۸۷، ۲۰۳
Boyle, Robert,	بویل، رابرت، ۳۶۱، ۴۰۴، ۴۳۰، ۴۳۱، ۴۴۱
Bradley, Francis,	برادلی (فرانسیس)، ۵۹، ۱۱۸، ۱۷۴، ۱۷۵، ۱۸۳، ۱۹۱
Bramhall (Bishop)	برامهال (اسقف)، ۳۴۸
Brentano, Franz	برنتانو (فرانتس)، ۱۲۰، ۱۳۱، ۱۸۱
Bridgman, Percy,	بریگمن، پرسی، (جلد دوم) ۲۵۶
Brightman, Edgars.	برایتمن، ادگار، اس.، ۲۳۴
Broad, C. D.,	براد، سی، دی، (جلد دوم) ۲۲۸
Brouwer, L. E. J.,	برور، جان، (جلد دوم) ۲۰۴
Brownson, Orestes	براونسن (اورستس)، (جلد دوم) ۲۱۷
Bruno, Giordano,	برونو، جیوردانو، ۲۹۵، ۲۹۶، ۳۷۵، ۴۴۴
Brunschvicg, Leon	برونشویگ، لئون، ۱۱۹، ۲۰۵
Brunswick Family	دودمان برونشویک، ۴۴۳، ۴۴۴
Buckle, H, T.,	بوکل، ۹۸، ۹۹، ۱۲۳
Budha	بودا، ۲۲۳، (جلد دوم) ۶۴، ۲۴۲، ۲۷۸، ۲۸۸
Buchner, L.,	بوخنر، (جلد دوم) ۹۶
Buridan, John	بریدان، جان، ۲۷۶
Burke, Edmund	بورک (ادموند)، ۴۲۴، ۵۶۱، (جلد دوم) ۶۸
Burthogge, Richard,	برثوگ (ریچارد)، ۴۲۶
Butler, Joseph,	بوتلر (جوزف)، ۴۷۵، ۵۴۸، (جلد دوم) ۲۷۶، ۲۸۶

C

Cabanis, Pierre,	کابانیس، پیر، ۵۰۷، ۵۸۱، (جلد دوم) ۲
Caird, Edward	کیرد (ادوارد)، ۱۷۰، ۱۷۱، ۲۳۵
Calcidius	کالسیدیوس، ۲۲۶، ۲۲۷
Caligula (Emperor),	کالیگولا، (جلد دوم) ۱۹۳
Calderon (Jose Vasconcelos...)	کالدرون، (جلد دوم) ۲۴۱
Callins, Mary W.,	کالینز (ماری. و)، ۴۴۰
Calvin, John	کالون (ژان)، ۳۶۴، ۴۴۳
Calvisius Sexthus	کالویسیوس (سکستوس)، ۴۴۰

Campanella, Thommaso	کامپانلا (طوماسو)، ۳۱۲
Candide (Voltaire)	کاندید (ولتر)، ۵۱۸
Cantor, George	کانتور (جرج)، ۱۷۸، ۱۴۲
Capella, Martiano,	کاپلا (مارتیانو)، ۲۴۰
Cardano, Girolamo,	کاردانو (ژیرولامو)، ۲۹۴، ۲۹۳
Carlyle, Thomas,	کارلایل (طامس)، ۱، ۵۲۰، (جلد دوم)، ۷۱، ۷۲
Carnap, Rudolf,	کارناپ (رودلف)، ۱۸۷، ۲۱۹، ۲۳۷، ۲۳۸، ۲۶۲
Carneades,	کارنئادس، ۱۷۵، ۱۷۷، ۱۷۹
Caroline Massin	کارولین ماسین، (جلد دوم)، ۶۹
Cassiodorus	کاسیودروس، ۲۴۳، ۲۴۴
Cassirer, Ernest	کاسیرر (ارنست)، ۱۸۸، ۱۹۹
Caterus	کاتروس، ۳۲۰
Cephalos	سفالوس، ۹۷
Charlemagne	شارلمانی، ۴۷۸، ۵۲۲، ۵۳۷
Charles I (England)	چارلز اول (انگلستان)، ۳۵۸، ۴۷۷
Charles II	چارلز دوم (انگلستان)، ۳۴۷، ۳۴۸، ۳۵۹، ۳۶۱
Charmides	کارمیدس، ۵۵
Charron, Pierre	شارون (پیر)، ۳۰۲
Cohen, H.	کوهن، ۱۱۶
Christ,	مسیح، ۲۳، ۴۸، ۷۰، ۱۹۰، ۱۹۱، ۱۹۲، ۱۹۵، ۱۹۷، ۱۹۸، ۱۹۹، ۲۰۲، ۲۰۴، ۲۰۵، ۲۰۷، ۲۲۳، ۲۲۵، ۲۲۶، ۲۲۸، ۲۳۶، ۲۳۷، ۲۴۰، ۲۴۱، ۲۴۲، ۲۴۶، ۲۵۹، ۲۶۸، ۲۷۵، ۲۷۶، ۲۸۰، ۲۸۳، ۲۹۲، ۲۹۴، ۲۹۶، ۳۱۷، ۳۵۴، ۳۶۰، ۳۶۴، ۳۷۳، ۴۰۲، ۴۰۴، ۴۰۹، ۴۲۶، ۴۳۳، ۴۴۳، ۵۳۷، ۵۴۱، ۵۴۶، (جلد دوم)، ۱۳، ۵۸، ۶۵، ۷۶، ۷۷، ۸۱، ۱۱۱، ۱۳۹، ۱۴۷، ۱۴۹، ۱۵۰، ۱۵۴، ۱۶۱، ۱۶۸، ۲۱۸، ۲۶۴، ۲۹۰
Christian Cicero	سیسرون مسیحی، ۱۶۸، ۱۷۷، ۱۷۸، ۱۷۹، ۱۸۰، ۲۲۵، ۲۳۱، ۲۳۲
Christina, Queen	کریستینا (شاهزاده سوئدی)، ۳۲۲
Chrysippus	کریسیپوس، ۱۶۹، ۱۷۱، ۱۷۴
Cicero,	سیسرون، ۲۳۱
Cistercians	سیسترسی‌ها، (جلد دوم)، ۱۳۷
Clair, General St.,	کلیر (ژنرال سنت)، ۴۷۶
Clarke, James F.,	کلارک (جیمز اف)، (جلد دوم)، ۲۶۰

- Clarke, Samuel, ۵۲۸، ۵۱۴، ۴۷۳، ۴۶۸، ۴۶۵، ۴۶۳، ۴۳۱، ۴۳۰، ۴۲۵، ۴۲۰، ۴۱۵، ۴۱۰، ۴۰۵، ۴۰۰، ۳۹۵، ۳۹۰، ۳۸۵، ۳۸۰، ۳۷۵، ۳۷۰، ۳۶۵، ۳۶۰، ۳۵۵، ۳۵۰، ۳۴۵، ۳۴۰، ۳۳۵، ۳۳۰، ۳۲۵، ۳۲۰، ۳۱۵، ۳۱۰، ۳۰۵، ۳۰۰، ۲۹۵، ۲۹۰، ۲۸۵، ۲۸۰، ۲۷۵، ۲۷۰، ۲۶۵، ۲۶۰، ۲۵۵، ۲۵۰، ۲۴۵، ۲۴۰، ۲۳۵، ۲۳۰، ۲۲۵، ۲۲۰، ۲۱۵، ۲۱۰، ۲۰۵، ۲۰۰، ۱۹۵، ۱۹۰، ۱۸۵، ۱۸۰، ۱۷۵، ۱۷۰، ۱۶۵، ۱۶۰، ۱۵۵، ۱۵۰، ۱۴۵، ۱۴۰، ۱۳۵، ۱۳۰، ۱۲۵، ۱۲۰، ۱۱۵، ۱۱۰، ۱۰۵، ۱۰۰، ۹۵، ۹۰، ۸۵، ۸۰، ۷۵، ۷۰، ۶۵، ۶۰، ۵۵، ۵۰، ۴۵، ۴۰، ۳۵، ۳۰، ۲۵، ۲۰، ۱۵، ۱۰، ۵، ۰
- Claude Picot, Abbé ۳۲۰
- Cleanthes, ۱۷۴، ۱۷۲، ۱۷۱
- Clement of Rome ۱۹۶
- Clement of Alexandria, ۲۲۴، ۲۰۶، ۲۰۴
- Clifford, W. K., ۱۲۶
- Clitomachus, ۱۷۷
- Clotilde de vaux ۷۰
- Choen, Hermann, ۱۱۶، ۹۳
- Choen, Morris, ۲۳۵، ۱۸۷
- Coleridge, S.T., ۶۱
- Collier, Arthur ۴۳۹
- Collins, Anthony ۱۱۲، ۴۴۰
- Chomsky, A. N. ۳۰۸، ۳۰۷
- Copernicus, Nicolaus ۳۱۵، ۳۱۱، ۲۶۱
- Columbus, Christopher ۲۲۴
- Constantine the African ۲۸۰، ۲۲۵
- Comte, Auguste ۲۶۲، ۱۶۹، ۱۹۴، ۱۲۱، ۱۰۱، ۹۸، ۷۷، ۷۱، ۷۰، ۶۹، ۱، ۳۳۹
- Constantine (Emperor) ۲۸۰، ۲۲۵
- Cosimo de Medici, ۲۸۱
- Condillac, Etienne Bonnat de, ۲
- Cornforth ۷۱
- Cournot, A.A. ۷۷
- Cousin, Victor ۱۱۸، ۱۱۵، ۶۶، ۱
- Coplestone, F., ۲۶۲، ۲۰۳، ۱۸۴، ۱۷۹، ۱۷۵، ۱۷۴، ۱۶۵، ۱۶۴، ۱۱۰، ۵۲، ۳۲، ۳۳۹، ۳۳۳، ۳۱۴، ۳۱۲، ۳۰۴، ۲۹۹، ۲۹۷، ۲۷۱، ۲۶۵، ۴۴۴، ۴۴۱، ۴۳۳، ۴۳۲، ۴۳۱، ۴۰۷، ۳۷۳، ۳۷۲، ۳۴۱، ۳۳۹، ۳۳۳، ۳۱۴، ۳۱۲، ۳۰۴، ۲۹۹، ۲۹۷، ۲۷۱، ۲۶۵، ۴۷۸، ۴۹۰، ۵۰۳، ۵۰۴، ۵۰۶، ۵۳۹، ۵۶۳، ۵۶۵، ۵۸۱، ۵۸۲، ۵۸۵
- Crates ۱۶۵
- Cratylus ۵۶، ۵۲
- Creighton, J.E., ۹۳

Cremonius	کرمونیوس (قیصر)، ۲۹۷
Crescas, H.,	کرسکاس (هزدای)، ۲۷۷، ۲۸۰، ۲۸۲، ۳۸۳
Croce, Benedetto,	کروچه (بندتو)، ۵۴، ۵۹، ۱۱۵، ۱۸۸، ۱۹۳، ۱۹۴، ۱۹۵
Cromwell, O.,	کرامول، ۳۴۴
Cudworth, R.,	کودورث (رالف)، ۴۰۱، ۵۶۳
Cumberland, Richard	کمبرلند (ریچارد)، ۳۶۴، ۳۶۵
Cyprian,	سپیریان، ۲۰۷، ۲۰۸
Cyrenaics,	سیرناییان، (= قورناییان)، ۵۳، ۱۶۲، ۱۷۲
Cyrus, the younger,	کوروش (جوان)، ۱۰۴

D

d'Ailly, Pierre	دای بی (پیر)، ۲۷۸
d'Alembert, J.L.,	دالامبر، ۴۲۴، ۵۰۲، ۵۰۳
Damascius	داماسکیوس (= دمشق)، ۲۴۴
Damain, Peter	پیتر دامین، ۱۹۲، ۱۹۵
Dante,	دانته، ۱۴۰، ۲۷۴
Darder (Ramon Turro y)	داردر (رامون توروی)، ۱۸۸، ۲۱۹، ۲۲۰
Darwin, Charles	داروین (چارلز)، ۹۳، ۹۹، ۱۰۰، ۱۰۲، ۱۰۴، ۱۲۴، ۱۲۵، ۱۶۷، ۲۰۸
Darwin, E.,	داروین (اراسموس)، ۵۶۱
Dedekind, Richard,	ددیکایند (ریچارد)، (جلد دوم) ۱۱۷
de Maistre, Joseph,	دومایستر (ژوزف)، (جلد دوم) ۶۲
Democritus	دموکریتوس (= ذیمقراطیس در متون اسلامی)، ۳۰، ۵۱، ۱۶۲، ۱۶۵، ۱۷۸، ۳۱۱، ۳۴۸، ۴۴۹، ۴۵۰، ۴۵۳، ۴۵۴
De Morgan, Augustus	دمرگان (اوگوستوس)، ۱، ۹۱
Derrida, J.	درایداژاک، ۳۰۱، ۳۰۳
De Sanctis, Francesco	سانکتیس (فرانچسکو)، ۱۱۴، ۱۱۵
Descartes, René	دکارت (رنه)، ۳، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۵، ۱۰۵، ۳۰۱، ۳۱۶، ۳۱۷، ۳۱۸، ۳۱۹، ۳۲۰، ۳۲۱، ۳۲۲، ۳۲۳، ۳۲۴، ۳۲۵، ۳۲۶، ۳۲۷، ۳۲۸، ۳۲۹، ۳۳۰، ۳۳۱، ۳۳۲، ۳۳۳، ۳۳۴، ۳۳۵، ۳۳۶، ۳۳۸، ۳۳۹، ۳۴۰، ۳۴۱، ۳۴۲، ۳۴۳، ۳۴۴، ۳۴۵، ۳۴۶، ۳۴۷، ۳۴۸، ۳۴۹، ۳۵۰، ۳۵۱، ۳۵۲، ۳۵۴، ۳۵۵، ۳۵۶، ۳۵۷، ۳۵۸، ۳۵۹، ۳۶۰، ۳۶۱، ۳۶۲، ۳۶۳، ۳۶۴، ۳۶۵، ۳۶۶، ۳۶۷، ۳۶۸، ۳۶۹، ۳۷۰، ۳۷۱، ۳۷۲، ۳۷۳، ۳۷۴، ۳۷۵، ۳۷۶، ۳۷۷، ۳۷۸، ۳۷۹، ۳۸۰، ۳۸۱، ۳۸۲، ۳۸۳، ۳۸۴، ۳۸۵، ۳۸۶، ۳۸۷، ۳۸۸، ۳۸۹، ۳۹۰، ۳۹۱، ۳۹۲، ۳۹۳، ۳۹۴، ۳۹۵، ۳۹۶، ۳۹۷، ۳۹۸، ۳۹۹، ۴۰۰، ۴۰۱، ۴۰۲، ۴۰۳، ۴۰۴، ۴۰۵، ۴۰۶، ۴۰۷، ۴۰۸، ۴۰۹، ۴۱۰، ۴۱۱، ۴۱۲، ۴۱۳، ۴۱۴، ۴۱۵، ۴۱۶، ۴۱۷، ۴۱۸، ۴۱۹، ۴۲۰، ۴۲۱، ۴۲۲، ۴۲۳، ۴۲۴، ۴۲۵، ۴۲۶، ۴۲۷، ۴۲۸، ۴۲۹، ۴۳۰، ۴۳۱، ۴۳۲، ۴۳۳، ۴۳۴، ۴۳۵، ۴۳۶، ۴۳۷، ۴۳۸، ۴۳۹، ۴۴۰، ۴۴۱، ۴۴۲، ۴۴۳، ۴۴۴، ۴۴۵، ۴۴۶، ۴۴۷، ۴۴۸، ۴۴۹، ۴۵۰، ۴۵۱، ۴۵۲، ۴۵۳، ۴۵۴، ۴۵۵، ۴۵۶، ۴۵۷، ۴۵۸، ۴۵۹، ۴۶۰، ۴۶۱، ۴۶۲، ۴۶۳، ۴۶۴، ۴۶۵، ۴۶۶، ۴۶۷، ۴۶۸، ۴۶۹، ۴۷۰، ۴۷۱، ۴۷۲، ۴۷۳، ۴۷۴، ۴۷۵، ۴۷۶، ۴۷۷، ۴۷۸، ۴۷۹، ۴۸۰، ۴۸۱، ۴۸۲، ۴۸۳، ۴۸۴، ۴۸۵، ۴۸۶، ۴۸۷، ۴۸۸، ۴۸۹، ۴۹۰، ۴۹۱، ۴۹۲، ۴۹۳، ۴۹۴، ۴۹۵، ۴۹۶، ۴۹۷، ۴۹۸، ۴۹۹، ۵۰۰، ۵۰۱، ۵۰۲، ۵۰۳، ۵۰۴، ۵۰۵، ۵۰۶، ۵۰۷، ۵۰۸، ۵۰۹، ۵۱۰، ۵۱۱، ۵۱۲، ۵۱۳، ۵۱۴، ۵۱۵، ۵۱۶، ۵۱۷، ۵۱۸، ۵۱۹، ۵۲۰، ۵۲۱، ۵۲۲، ۵۲۳، ۵۲۴، ۵۲۵، ۵۲۶، ۵۲۷، ۵۲۸، ۵۲۹، ۵۳۰، ۵۳۱، ۵۳۲، ۵۳۳، ۵۳۴، ۵۳۵، ۵۳۶، ۵۳۷، ۵۳۸، ۵۳۹، ۵۴۰، ۵۴۱، ۵۴۲، ۵۴۳، ۵۴۴، ۵۴۵، ۵۴۶، ۵۴۷، ۵۴۸، ۵۴۹، ۵۵۰، ۵۵۱، ۵۵۲، ۵۵۳، ۵۵۴، ۵۵۵، ۵۵۶، ۵۵۷، ۵۵۸، ۵۵۹، ۵۶۰، ۵۶۱، ۵۶۲، ۵۶۳، ۵۶۴، ۵۶۵، ۵۶۶، ۵۶۷، ۵۶۸، ۵۶۹، ۵۷۰، ۵۷۱، ۵۷۲، ۵۷۳، ۵۷۴، ۵۷۵، ۵۷۶، ۵۷۷، ۵۷۸، ۵۷۹، ۵۸۰، ۵۸۱، ۵۸۲، ۵۸۳، ۵۸۴، ۵۸۵، ۵۸۶، ۵۸۷، ۵۸۸، ۵۸۹، ۵۹۰، ۵۹۱، ۵۹۲، ۵۹۳، ۵۹۴، ۵۹۵، ۵۹۶، ۵۹۷، ۵۹۸، ۵۹۹، ۶۰۰، ۶۰۱، ۶۰۲، ۶۰۳، ۶۰۴، ۶۰۵، ۶۰۶، ۶۰۷، ۶۰۸، ۶۰۹، ۶۱۰، ۶۱۱، ۶۱۲، ۶۱۳، ۶۱۴، ۶۱۵، ۶۱۶، ۶۱۷، ۶۱۸، ۶۱۹، ۶۲۰، ۶۲۱، ۶۲۲، ۶۲۳، ۶۲۴، ۶۲۵، ۶۲۶، ۶۲۷، ۶۲۸، ۶۲۹، ۶۳۰، ۶۳۱، ۶۳۲، ۶۳۳، ۶۳۴، ۶۳۵، ۶۳۶، ۶۳۷، ۶۳۸، ۶۳۹، ۶۴۰، ۶۴۱، ۶۴۲، ۶۴۳، ۶۴۴، ۶۴۵، ۶۴۶، ۶۴۷، ۶۴۸، ۶۴۹، ۶۵۰، ۶۵۱، ۶۵۲، ۶۵۳، ۶۵۴، ۶۵۵، ۶۵۶، ۶۵۷، ۶۵۸، ۶۵۹، ۶۶۰، ۶۶۱، ۶۶۲، ۶۶۳، ۶۶۴، ۶۶۵، ۶۶۶، ۶۶۷، ۶۶۸، ۶۶۹، ۶۷۰، ۶۷۱، ۶۷۲، ۶۷۳، ۶۷۴، ۶۷۵، ۶۷۶، ۶۷۷، ۶۷۸، ۶۷۹، ۶۸۰، ۶۸۱، ۶۸۲، ۶۸۳، ۶۸۴، ۶۸۵، ۶۸۶، ۶۸۷، ۶۸۸، ۶۸۹، ۶۹۰، ۶۹۱، ۶۹۲، ۶۹۳، ۶۹۴، ۶۹۵، ۶۹۶، ۶۹۷، ۶۹۸، ۶۹۹، ۷۰۰، ۷۰۱، ۷۰۲، ۷۰۳، ۷۰۴، ۷۰۵، ۷۰۶، ۷۰۷، ۷۰۸، ۷۰۹، ۷۱۰، ۷۱۱، ۷۱۲، ۷۱۳، ۷۱۴، ۷۱۵، ۷۱۶، ۷۱۷، ۷۱۸، ۷۱۹، ۷۲۰، ۷۲۱، ۷۲۲، ۷۲۳، ۷۲۴، ۷۲۵، ۷۲۶، ۷۲۷، ۷۲۸، ۷۲۹، ۷۳۰، ۷۳۱، ۷۳۲، ۷۳۳، ۷۳۴، ۷۳۵، ۷۳۶، ۷۳۷، ۷۳۸، ۷۳۹، ۷۴۰، ۷۴۱، ۷۴۲، ۷۴۳، ۷۴۴، ۷۴۵، ۷۴۶، ۷۴۷، ۷۴۸، ۷۴۹، ۷۵۰، ۷۵۱، ۷۵۲، ۷۵۳، ۷۵۴، ۷۵۵، ۷۵۶، ۷۵۷، ۷۵۸، ۷۵۹، ۷۶۰، ۷۶۱، ۷۶۲، ۷۶۳، ۷۶۴، ۷۶۵، ۷۶۶، ۷۶۷، ۷۶۸، ۷۶۹، ۷۷۰، ۷۷۱، ۷۷۲، ۷۷۳، ۷۷۴، ۷۷۵، ۷۷۶، ۷۷۷، ۷۷۸، ۷۷۹، ۷۸۰، ۷۸۱، ۷۸۲، ۷۸۳، ۷۸۴، ۷۸۵، ۷۸۶، ۷۸۷، ۷۸۸، ۷۸۹، ۷۹۰، ۷۹۱، ۷۹۲، ۷۹۳، ۷۹۴، ۷۹۵، ۷۹۶، ۷۹۷، ۷۹۸، ۷۹۹، ۸۰۰، ۸۰۱، ۸۰۲، ۸۰۳، ۸۰۴، ۸۰۵، ۸۰۶، ۸۰۷، ۸۰۸، ۸۰۹، ۸۱۰، ۸۱۱، ۸۱۲، ۸۱۳، ۸۱۴، ۸۱۵، ۸۱۶، ۸۱۷، ۸۱۸، ۸۱۹، ۸۲۰، ۸۲۱، ۸۲۲، ۸۲۳، ۸۲۴، ۸۲۵، ۸۲۶، ۸۲۷، ۸۲۸، ۸۲۹، ۸۳۰، ۸۳۱، ۸۳۲، ۸۳۳، ۸۳۴، ۸۳۵، ۸۳۶، ۸۳۷، ۸۳۸، ۸۳۹، ۸۴۰، ۸۴۱، ۸۴۲، ۸۴۳، ۸۴۴، ۸۴۵، ۸۴۶، ۸۴۷، ۸۴۸، ۸۴۹، ۸۵۰، ۸۵۱، ۸۵۲، ۸۵۳، ۸۵۴، ۸۵۵، ۸۵۶، ۸۵۷، ۸۵۸، ۸۵۹، ۸۶۰، ۸۶۱، ۸۶۲، ۸۶۳، ۸۶۴، ۸۶۵، ۸۶۶، ۸۶۷، ۸۶۸، ۸۶۹، ۸۷۰، ۸۷۱، ۸۷۲، ۸۷۳، ۸۷۴، ۸۷۵، ۸۷۶، ۸۷۷، ۸۷۸، ۸۷۹، ۸۸۰، ۸۸۱، ۸۸۲، ۸۸۳، ۸۸۴، ۸۸۵، ۸۸۶، ۸۸۷، ۸۸۸، ۸۸۹، ۸۹۰، ۸۹۱، ۸۹۲، ۸۹۳، ۸۹۴، ۸۹۵، ۸۹۶، ۸۹۷، ۸۹۸، ۸۹۹، ۹۰۰، ۹۰۱، ۹۰۲، ۹۰۳، ۹۰۴، ۹۰۵، ۹۰۶، ۹۰۷، ۹۰۸، ۹۰۹، ۹۱۰، ۹۱۱، ۹۱۲، ۹۱۳، ۹۱۴، ۹۱۵، ۹۱۶، ۹۱۷، ۹۱۸، ۹۱۹، ۹۲۰، ۹۲۱، ۹۲۲، ۹۲۳، ۹۲۴، ۹۲۵، ۹۲۶، ۹۲۷، ۹۲۸، ۹۲۹، ۹۳۰، ۹۳۱، ۹۳۲، ۹۳۳، ۹۳۴، ۹۳۵، ۹۳۶، ۹۳۷، ۹۳۸، ۹۳۹، ۹۴۰، ۹۴۱، ۹۴۲، ۹۴۳، ۹۴۴، ۹۴۵، ۹۴۶، ۹۴۷، ۹۴۸، ۹۴۹، ۹۵۰، ۹۵۱، ۹۵۲، ۹۵۳، ۹۵۴، ۹۵۵، ۹۵۶، ۹۵۷، ۹۵۸، ۹۵۹، ۹۶۰، ۹۶۱، ۹۶۲، ۹۶۳، ۹۶۴، ۹۶۵، ۹۶۶، ۹۶۷، ۹۶۸، ۹۶۹، ۹۷۰، ۹۷۱، ۹۷۲، ۹۷۳، ۹۷۴، ۹۷۵، ۹۷۶، ۹۷۷، ۹۷۸، ۹۷۹، ۹۸۰، ۹۸۱، ۹۸۲، ۹۸۳، ۹۸۴، ۹۸۵، ۹۸۶، ۹۸۷، ۹۸۸، ۹۸۹، ۹۹۰، ۹۹۱، ۹۹۲، ۹۹۳، ۹۹۴، ۹۹۵، ۹۹۶، ۹۹۷، ۹۹۸، ۹۹۹، ۱۰۰۰، ۱۰۰۱، ۱۰۰۲، ۱۰۰۳، ۱۰۰۴، ۱۰۰۵، ۱۰۰۶، ۱۰۰۷، ۱۰۰۸، ۱۰۰۹، ۱۰۱۰، ۱۰۱۱، ۱۰۱۲، ۱۰۱۳، ۱۰۱۴، ۱۰۱۵، ۱۰۱۶، ۱۰۱۷، ۱۰۱۸، ۱۰۱۹، ۱۰۲۰، ۱۰۲۱، ۱۰۲۲، ۱۰۲۳، ۱۰۲۴، ۱۰۲۵، ۱۰۲۶، ۱۰۲۷، ۱۰۲۸، ۱۰۲۹، ۱۰۳۰، ۱۰۳۱، ۱۰۳۲، ۱۰۳۳، ۱۰۳۴، ۱۰۳۵، ۱۰۳۶، ۱۰۳۷، ۱۰۳۸، ۱۰۳۹، ۱۰۴۰، ۱۰۴۱، ۱۰۴۲، ۱۰۴۳، ۱۰۴۴، ۱۰۴۵، ۱۰۴۶، ۱۰۴۷، ۱۰۴۸، ۱۰۴۹، ۱۰۵۰، ۱۰۵۱، ۱۰۵۲، ۱۰۵۳، ۱۰۵۴، ۱۰۵۵، ۱۰۵۶، ۱۰۵۷، ۱۰۵۸، ۱۰۵۹، ۱۰۶۰، ۱۰۶۱، ۱۰۶۲، ۱۰۶۳، ۱۰۶۴، ۱۰۶۵، ۱۰۶۶، ۱۰۶۷، ۱۰۶۸، ۱۰۶۹، ۱۰۷۰، ۱۰۷۱، ۱۰۷۲، ۱۰۷۳، ۱۰۷۴، ۱۰۷۵، ۱۰۷۶، ۱۰۷۷، ۱۰۷۸، ۱۰۷۹، ۱۰۸۰، ۱۰۸۱، ۱۰۸۲، ۱۰۸۳، ۱۰۸۴، ۱۰۸۵، ۱۰۸۶، ۱۰۸۷، ۱۰۸۸، ۱۰۸۹، ۱۰۹۰، ۱۰۹۱، ۱۰۹۲، ۱۰۹۳، ۱۰۹۴، ۱۰۹۵، ۱۰۹۶، ۱۰۹۷، ۱۰۹۸، ۱۰۹۹، ۱۱۰۰، ۱۱۰۱، ۱۱۰۲، ۱۱۰۳، ۱۱۰۴، ۱۱۰۵، ۱۱۰۶، ۱۱۰۷، ۱۱۰۸، ۱۱۰۹، ۱۱۱۰، ۱۱۱۱، ۱۱۱۲، ۱۱۱۳، ۱۱۱۴، ۱۱۱۵، ۱۱۱۶، ۱۱۱۷، ۱۱۱۸، ۱۱۱۹، ۱۱۲۰، ۱۱۲۱، ۱۱۲۲، ۱۱۲۳، ۱۱۲۴، ۱۱۲۵، ۱۱۲۶، ۱۱۲۷، ۱۱۲۸، ۱۱۲۹، ۱۱۳۰، ۱۱۳۱، ۱۱۳۲، ۱۱۳۳، ۱۱۳۴، ۱۱۳۵، ۱۱۳۶، ۱۱۳۷، ۱۱۳۸، ۱۱۳۹، ۱۱۴۰، ۱۱۴۱، ۱۱۴۲، ۱۱۴۳، ۱۱۴۴، ۱۱۴۵، ۱۱۴۶، ۱۱۴۷، ۱۱۴۸، ۱۱۴۹، ۱۱۵۰، ۱۱۵۱، ۱۱۵۲، ۱۱۵۳، ۱۱۵۴، ۱۱۵۵، ۱۱۵۶، ۱۱۵۷، ۱۱۵۸، ۱۱۵۹، ۱۱۶۰، ۱۱۶۱، ۱۱۶۲، ۱۱۶۳، ۱۱۶۴، ۱۱۶۵، ۱۱۶۶، ۱۱۶۷، ۱۱۶۸، ۱۱۶۹، ۱۱۷۰، ۱۱۷۱، ۱۱۷۲، ۱۱۷۳، ۱۱۷۴، ۱۱۷۵، ۱۱۷۶، ۱۱۷۷، ۱۱۷۸، ۱۱۷۹، ۱۱۸۰، ۱۱۸۱، ۱۱۸۲، ۱۱۸۳، ۱۱۸۴، ۱۱۸۵، ۱۱۸۶، ۱۱۸۷، ۱۱۸۸، ۱۱۸۹، ۱۱۹۰، ۱۱۹۱، ۱۱۹۲، ۱۱۹۳، ۱۱۹۴، ۱۱۹۵، ۱۱۹۶، ۱۱۹۷، ۱۱۹۸، ۱۱۹۹، ۱۲۰۰، ۱۲۰۱، ۱۲۰۲، ۱۲۰۳، ۱۲۰۴، ۱۲۰۵، ۱۲۰۶، ۱۲۰۷، ۱۲۰۸، ۱۲۰۹، ۱۲۱۰، ۱۲۱۱، ۱۲۱۲، ۱۲۱۳، ۱۲۱۴، ۱۲۱۵، ۱۲۱۶، ۱۲۱۷، ۱۲۱۸، ۱۲۱۹، ۱۲۲۰، ۱۲۲۱، ۱۲۲۲، ۱۲۲۳، ۱۲۲۴، ۱۲۲۵، ۱۲۲۶، ۱۲۲۷، ۱۲۲۸، ۱۲۲۹، ۱۲۳۰، ۱۲۳۱، ۱۲۳۲، ۱۲۳۳، ۱۲۳۴، ۱۲۳۵، ۱۲۳۶، ۱۲۳۷، ۱۲۳۸، ۱۲۳۹، ۱۲۴۰، ۱۲۴۱، ۱۲۴۲، ۱۲۴۳، ۱۲۴۴، ۱۲۴۵، ۱۲۴۶، ۱۲۴۷، ۱۲۴۸، ۱۲۴۹، ۱۲۵۰، ۱۲۵۱، ۱۲۵۲، ۱۲۵۳، ۱۲۵۴، ۱۲۵۵، ۱۲۵۶، ۱۲۵۷، ۱۲۵۸، ۱۲۵۹، ۱۲۶۰، ۱۲۶۱، ۱۲۶۲، ۱۲۶۳، ۱۲۶۴، ۱۲۶۵، ۱۲۶۶، ۱۲۶۷، ۱۲۶۸، ۱۲۶۹، ۱۲۷۰، ۱۲۷۱، ۱۲۷۲، ۱۲۷۳، ۱۲۷۴، ۱۲۷۵، ۱۲۷۶، ۱۲۷۷، ۱۲۷۸، ۱۲۷۹، ۱۲۸۰، ۱۲۸۱، ۱۲۸۲، ۱۲۸۳، ۱۲۸۴، ۱۲۸۵، ۱۲۸۶، ۱۲۸۷، ۱۲۸۸، ۱۲۸۹، ۱۲۹۰، ۱۲۹۱، ۱۲۹۲، ۱۲۹۳، ۱۲۹۴، ۱۲۹۵، ۱۲۹۶، ۱۲۹۷، ۱۲۹۸، ۱۲۹۹، ۱۳۰۰، ۱۳۰۱، ۱۳۰۲، ۱۳۰۳، ۱۳۰۴، ۱۳۰۵، ۱۳۰۶، ۱۳۰۷، ۱۳۰۸، ۱۳۰۹، ۱۳۱۰، ۱۳۱۱، ۱۳۱۲، ۱۳۱۳، ۱۳۱۴، ۱۳۱۵، ۱۳۱۶، ۱۳۱۷، ۱۳۱۸، ۱۳۱۹، ۱۳۲۰، ۱۳۲۱، ۱۳۲۲، ۱۳۲۳، ۱۳۲۴، ۱۳۲۵، ۱۳۲۶، ۱۳۲۷، ۱۳۲۸، ۱۳۲۹، ۱۳۳۰، ۱۳۳۱، ۱۳۳۲، ۱۳۳۳، ۱۳۳۴، ۱۳۳۵، ۱۳۳۶، ۱۳۳۷، ۱۳۳۸، ۱۳۳۹، ۱۳۴۰، ۱۳۴۱، ۱۳۴۲، ۱۳۴۳، ۱۳۴۴، ۱۳۴۵، ۱۳۴۶، ۱۳۴۷، ۱۳۴۸، ۱۳۴۹، ۱۳۵۰، ۱۳۵۱، ۱۳۵۲، ۱۳۵۳، ۱۳۵۴، ۱۳۵۵، ۱۳۵۶، ۱۳۵۷، ۱۳۵۸، ۱۳۵۹، ۱۳۶۰، ۱۳۶۱، ۱۳۶۲، ۱۳۶۳، ۱۳۶۴، ۱۳۶۵، ۱۳۶۶، ۱۳۶۷، ۱۳۶۸، ۱۳۶۹، ۱۳۷۰، ۱۳۷۱، ۱۳۷۲، ۱۳۷۳، ۱۳۷۴، ۱۳۷۵، ۱۳۷۶، ۱۳۷۷، ۱۳۷۸، ۱۳۷۹، ۱۳۸۰، ۱۳۸۱، ۱۳۸۲، ۱۳۸۳، ۱۳۸۴، ۱۳۸۵، ۱۳۸۶، ۱۳۸۷، ۱۳۸۸، ۱۳۸۹، ۱۳۹۰، ۱۳۹۱، ۱۳۹۲، ۱۳۹۳، ۱۳۹۴، ۱۳۹۵، ۱۳۹۶، ۱۳۹۷، ۱۳۹۸، ۱۳۹۹، ۱۴۰۰، ۱۴۰۱، ۱۴۰۲، ۱۴۰۳، ۱۴۰۴، ۱۴۰۵، ۱۴۰۶، ۱۴۰۷، ۱۴۰۸، ۱۴۰۹، ۱۴۱۰، ۱۴۱۱، ۱۴۱۲، ۱۴۱۳، ۱۴۱۴، ۱۴۱۵، ۱۴۱۶، ۱۴۱۷، ۱۴۱۸، ۱۴۱۹، ۱۴۲۰، ۱۴۲۱، ۱۴۲۲، ۱۴۲۳، ۱۴۲۴، ۱۴۲۵، ۱۴۲۶، ۱۴۲۷، ۱۴۲۸، ۱۴۲۹، ۱۴۳۰، ۱۴۳۱، ۱۴۳۲، ۱۴۳۳، ۱۴۳۴، ۱۴۳۵، ۱۴۳۶، ۱۴۳۷، ۱۴۳۸، ۱۴۳۹، ۱۴۴۰، ۱۴۴۱، ۱۴۴۲، ۱۴۴۳، ۱۴۴۴، ۱۴۴۵، ۱۴۴۶، ۱۴۴۷، ۱۴۴۸، ۱۴۴۹، ۱۴۵۰، ۱۴۵۱، ۱۴۵۲، ۱۴۵۳، ۱۴۵۴، ۱۴۵۵، ۱۴۵۶، ۱۴۵۷، ۱۴۵۸، ۱۴۵۹، ۱۴۶۰، ۱۴۶۱، ۱۴۶۲، ۱۴۶۳، ۱۴۶۴، ۱۴۶۵، ۱۴۶۶، ۱۴۶۷، ۱۴۶۸، ۱۴۶۹، ۱۴۷۰، ۱۴۷۱، ۱۴۷۲، ۱۴۷۳، ۱۴۷۴، ۱۴۷۵، ۱۴۷۶، ۱۴۷۷، ۱۴۷۸، ۱۴۷۹، ۱۴۸۰، ۱۴۸۱، ۱۴۸۲، ۱۴۸۳، ۱۴۸۴، ۱۴۸۵، ۱۴۸۶، ۱۴۸۷، ۱۴۸۸، ۱۴۸۹، ۱۴۹۰، ۱۴۹۱، ۱۴۹۲، ۱۴۹۳، ۱۴۹۴، ۱۴۹۵، ۱۴۹۶، ۱۴۹۷، ۱۴۹۸، ۱۴۹۹، ۱۵۰۰، ۱۵۰۱، ۱۵۰۲، ۱۵۰۳، ۱۵۰۴، ۱۵۰۵، ۱۵۰۶، ۱۵۰۷، ۱۵۰۸، ۱۵۰۹، ۱۵۱۰، ۱۵۱۱، ۱۵۱۲، ۱۵۱۳، ۱۵۱۴، ۱۵۱۵، ۱۵۱۶، ۱۵۱۷، ۱۵۱۸، ۱۵۱۹، ۱۵۲۰، ۱۵۲۱، ۱۵۲۲، ۱۵۲۳، ۱۵۲۴، ۱۵۲۵، ۱۵۲۶، ۱۵۲۷، ۱۵۲۸، ۱۵۲۹، ۱۵۳۰، ۱۵۳۱، ۱۵۳۲، ۱۵۳۳، ۱۵۳۴، ۱۵۳۵، ۱۵۳۶، ۱۵۳۷، ۱۵۳۸، ۱۵۳۹، ۱۵۴۰، ۱۵۴۱، ۱۵۴۲، ۱۵۴۳، ۱۵۴۴، ۱۵۴۵، ۱۵۴۶، ۱۵۴۷، ۱۵۴۸، ۱۵۴۹، ۱۵۵۰، ۱۵۵۱، ۱۵۵۲، ۱۵۵۳، ۱۵۵۴، ۱۵۵۵، ۱۵۵۶، ۱۵

۵۱۴، ۵۲۳، ۵۴۵، (جلد دوم) ۱۹، ۲۴۰، ۲۴۲، ۲۵۲، ۲۷۶، ۲۷۷، ۳۰۰

de Tracy, D., دوترسی، ۲، ۳

Deustua, A, دوستوا، ۹۳، ۱۷۱

Dewey, John دیوئی (جان)، ۵۵۷، (جلد دوم) ۱۸۸، ۲۰۳، ۲۰۷، ۲۰۸، ۲۴۶، ۲۴۸، ۲۵۴، ۲۵۶، ۲۸۵، ۲۹۰، ۲۹۱

Diderot, D., دیدرو (دنی)، ۳۱۱، ۳۹۸، ۴۸۸، ۴۸۹، ۴۹۰، ۵۰۲، ۵۰۴، ۵۰۷، ۵۲۷، ۵۴۷، ۵۴۸، ۵۵۶

Digby, K., دیگبی (کلنم)، ۳۴۳، ۳۴۴

Dilthey, W., دیلتای (ویلهم)، (جلد دوم) ۱۳۰

Diogeenes of Sinope دیوژن سینوپئی (= دیوجانس = دیاگونس)، ۱۲۱، ۱۲۲، ۱۲۳، ۱۲۴، ۱۲۵، ۱۲۹، ۱۶۴، ۱۶۵

Diogenes Laërtius, دیوژن لائرتیوسی، ۴، ۱۰۵، ۱۰۷، ۲۰۷، ۳۲۵، (جلد دوم) ۱۴۰

Dionysius Exiguus, دیونیزیوس، ۶۱، ۶۶، ۶۷، ۲۴۲

Dionysius the Areopagite دیونیزیوس آرنوپاگیتی، ۲۴۲، ۲۴۹، ۲۸۱، ۲۹۷

Diophantus دیوفانتس، ۲۴۰

Dirichlet, P. G. L., دریکلت، (جلد دوم) ۱۱۷

Donatus, دناتس، ۲۳۲، ۲۳۵

Driesch, H., دریچ (هانس)، ۲۰۳، ۲۰۴، ۲۴۲

Ducasse, C.J., دوکاس، ۲۵۵، ۲۶۱، ۲۶۲

Duc de Luynes دوک دولیونس، ۳۲۰، (جلد دوم) ۲۰۹

Dühring, E., دوهرینگ (اوژن)، ۱۰۵، ۱۰۶

Duke of Buccleuch دوک بوکلو، ۵۰۴

Dunbar Broad (Charlie) دنباربroad (چارلی)، (جلد دوم) ۲۲۸

Duns Scotus, John جان دنس اسکات، ۲۶۲، ۲۶۳

Durkheim, E., دورکیم (امیل)، ۹۳، ۱۷۵

E

Earl of Devonshire ارل دیونشایر، ۳۴۶، ۴۷۴

Earl of Shaftesbury ارل (= کنت) شفتسبری، ۴۰۵

Eckhart, Johannes (Meister) اکهارت، یوهانس مایستر، ۲۷۶، ۲۹۷، ۴۰۰

Earl of Charlement کنت شارلمانی، ۴۷۸، ۵۲۲، ۵۳۷

Edwards, Jonathan,	ادواردز، جوناتان، ۴۸۸، ۵۷۹، (جلد دوم) ۲۶۰
Ehrenfels, Christian von,	اهرنفلس (کریستیان فن)، (جلد دوم) ۱۸۱
Einstein, Albert	اینشتاین (آلبرت)، ۲۵۵، ۲۹۰، ۳۱۴، ۳۱۶، ۳۱۷، ۳۲۱، ۳۲۴، ۳۲۶
Elector of Hanover	الکتور هانور، ۴۴۳
Elector of Mainz	انتخاب‌گر مینتر، ۴۴۱
Elihu	الیهو؛ الیو، ۱۶۱
Eliot, George, Evans	الیوت (جرج)، (جلد دوم) ۱۲۱
Elizabeth, the Queen	الیزابت (ملکه)، ۳۰۳، ۳۰۴، ۳۲۲
Emerson, R.W.,	امرسون، ۱، ۷۲
Emile,	امیل، ۵۲۵، ۵۵۷، (جلد دوم) ۱۷۵
Engels (Friedrich),	انگلس، ۷۲، (جلد دوم) ۱، ۵۹، ۸۹، ۱۰۸، ۲۰۵، ۲۵۹
Epictetus,	اپیکتیتوس، ۱۱۶، ۱۱۷، ۱۹۶، ۵۴۲، (جلد دوم) ۲۳
Empedocles	امپدوکلس، ۳۲، ۳۳، ۱۳۴
Epicurus,	ایپیکور، ایپیکوروس، ۱۵۹، ۱۶۲، ۱۶۴، ۱۶۶
Empricus, Sextus	امپریکوس (سکستوس)، ۳۹، ۲۰۳، ۴۰۸
Epimenides	اپیمینیدس، (جلد دوم) ۲۳۶
Erasmus, D.,	اراسموس، ۲۸۴، ۲۸۵، ۲۸۶، ۲۸۹، ۲۹۵، ۵۶۱
Eucken, Rudolf	اوکن (رودلف)، ۱۸۷، ۱۸۹، ۱۹۰، ۲۱۵
Euclid,	اقلیدس، ۵۲، ۳۴۶
Eudoxus,	ادوگسوس، ۱۰۵
Euhemerus,	اهمرسوس، ۱۷۲
Euler, Leonhard,	اولر (لئونارد)، ۵۶۱
Euripides	اورپیدس، اورپید، ۳۴۶
Eusebius	اوسیبوس، ۲۲۵
Euthydemus	اتیدموس، (جلد دوم) ۱۸۱
Evagrius,	اواگریوس، ۲۴۴

F

Fakhar-i-Rāzi,	فخر رازی (امام‌المشکین)، ۱۸۵، ۳۳۲، (جلد دوم) ۲۱۲
Fārābi, al-	فارابی (ابونصر)، ۷۱، ۷۷، ۷۹، ۸۳، ۸۴، ۲۴۷، ۲۴۹، ۲۵۰، ۲۵۱

- Fechner, G. T., فخنر (گوستاو)، ۹۳، ۱۰۰، ۱۰۱
 Feigl, Herbert فیگل (هربرت)، ۲۵۳، ۲۷۹
 Feuerbach, L., فوئرباخ، ۱، ۷۶
 Fichte, J. G., فیخته، ۵۸۴، ۵۸۵، ۵۸۶، ۵۸۷، ۵۸۹، (جلد دوم) ۷، ۱۱، ۱۵، ۳۰، ۵۶، ۶۳، ۷۲، ۹۰، ۱۷۲، ۱۷۹، ۲۰۵، ۳۰۵
 Ficino, Marsilius، فیسینو (مارسیلیوس)، ۲۸۱، ۲۸۲، ۲۸۳
 Fischer, K., فیشر (کونو)، ۷۵، ۹۶
 Fiske, J., فیسک (جان)، ۱۲۰، ۱۲۱
 Flavius Justinus فلاویوس ژوستینوس، ۱۹۹
 Flew, A.G.N., فلیو، ۲۵۵، ۲۷۶
 Foerster, F.W., فورستر (فردریک.و.)، ۱۸۷، ۱۹۷
 Foucault, M. فوکو، میشل، ۳۰۱، ۲۹۸
 Fouillée, A., فویه (آلفرد)، (جلد دوم) ۱۷۲
 Fox, George، فوکس، جورج، ۴۰۲
 Franck, S., فرانک (سباستیان)، ۲۹۱، ۲۹۲، (جلد دوم) ۱۸۸، ۲۶۲
 Franklin (Benjamin) فرانکلین (بنیامین)، ۵۲۱، ۵۶۱، ۵۶۲، ۲۸۷
 Frank, P., فرانک (فلیپ)، (جلد دوم) ۲۴۴
 Frege, Gottlob، فرگه (گوتلب)، ۱۵، ۱۲۷
 Freud, S., فروید (زیگموند)، ۳۵۸، (جلد دوم) ۱۸۸، ۲۰۲، ۲۱۴، ۲۱۵، ۲۱۶، ۲۶۹، ۳۰۳، ۳۰۴
 Fries, J. F., فریز (جیکوب.اف)، ۱، ۳

G

- Gadamer, H. G. گادامر، ۲۹۴، ۲۹۶
 Galen جالینوس، ۲۰۱، ۲۰۲، ۲۹۱
 Galileo, Galilei گالیله، ۱۳۵، ۲۹۷، ۳۱۴، ۳۱۵، ۳۱۹، ۳۲۳، ۳۴۶، ۳۴۹، ۳۵۰، ۳۶۱، ۳۷۰، ۴۴۱
 Gassendi, Pierre گاسندی (پیر)، ۳۲۰، ۳۴۶، ۴۰۵، ۴۴۱، ۵۴۵
 Gaunilon، گانیلن، (جلد دوم) ۲۹۲
 Gay, John، گی جان، ۴۷۴، ۴۷۵
 Gentile, Giovanni جنتیله (جیووانی)، ۵۹، ۱۸۷، ۲۱۵، ۲۱۶
 Gentilianus, A. جنتیلیانوس، ۲۲۳

- George I جرج اول، ۴۴۳
- George III, جرج سوم، ۵۶۱، ۴۹۳
- Gerson, John جان جرسن، ۲۷۸
- Gerson, Levi ben, جرسن (لوی بن)، ۲۶۵
- Geulincx, Arnold گئولینگس (آرنولد)، ۳۶۳، ۳۳۶
- Geyser, Joseph, گیزر (جوزف)، (جلد دوم) ۲۱۸
- Ghazālī, al غزالی (امام ابو حامد محمد بن محمد)، ۲۵۵، ۱۲۳
- Gilson, Etienne, ژیلسون (اتین)، ۲۵۸، ۲۷۲، (جلد دوم) ۲۴۰، ۲۴۱
- Gioberti, Vincenzo, جیوبرتی (وینچنزو)، ۷۵، ۱
- Glanvil, Joseph, گلنویل، جوزف، ۳۶۱، ۳۶۲
- Gobineau, Joseph Arthur de, گوینیو، ۹۳، ۹۴
- Gödel, Kurt, گودل (کورت)، ۱۸۷، ۲۳۶
- Goethe, J. W., Von., گوته (یوهان ولفگانگ فن)، ۵۰۹، ۵۸۵، (جلد دوم) ۵، ۱۲۱
- Goodman, Nelson, H., گودمن (نلسون)، ۲۵۵، ۲۷۵
- Gorgias غورجیاس، گورجیاس، ۱۱۸، ۴۱، (جلد دوم) ۴۷
- Grabmann, Martin, گرابمن (مارتین)، (جلد دوم) ۲۱۱
- Gregory of Tours, گریگوری اهل تور، ۲۴۴، ۲۴۵
- Gregory the Great, گریگوری کبیر، ۲۴۵
- Grote, Jhon گروت (جان)، (جلد دوم) ۱۰۵
- Grotius, Hugo گروتیوس (هوگو)، ۲۹۸، ۳۱۳، ۳۱۴، ۳۶۵، ۴۷۳، (جلد دوم) ۷۴

H

- Habermas, J. هابرماس یورگن، ۳۰۷، ۳۰۵
- Haeberlin, Paul, هابرلین (پل)، ۲۰۸، ۲۰۹
- Haeckel, E., هکل (ارنست)، (جلد دوم) ۱۸۴
- Hamann, J.G., هامان (جان)، ۳۰۳، (جلد دوم) ۱، ۲
- Hamilton, Sir William, هامیلتن (سر ویلیام)، ۶۷، ۹۹، ۱۰۵
- Harrington, James, هارینگتن (جیمز)، ۳۵۸، ۳۵۹
- Harris, W. T., هاریس (ویلیام)، ۱۷۱، ۳۰۷
- Hartley, Dawid هارتلی (دیوید)، ۴۲۵، ۴۷۵، ۴۸۶، (جلد دوم) ۶۶

- Hartmann, Nicolai, هارتمان (نیکلایی)، ۲۳۰، ۲۲۹
- Hartmann, Edvard von, هارتمان، ادوارد فن، ۱۸۸، ۱۱۴، ۱۱۳
- Harwick (Lord) هارویک، ۳۴۶
- Hasdai, Crescas هزدای کرسکاس، ۲۷۷
- Hastings, Warren هاستینگ (وارن)، ۴۹۳
- Hátíf of Isfahan هاتف اصفهانی (صاحب ترجیع‌بند)، ۲۰۷
- Hegel, G. W. F., هگل، ۴۴۸، ۳۹۹، ۳۸۸، ۳۴۲، ۳۴۱، ۳۴۰، ۳۰۳، ۷۲، ۷۰، ۳۸، ۲۸، ۱۸، ۱۳، ۱۲، ۳، ۱، ۵۰۰، ۴۹۲ (جلد دوم)، ۵، ۱، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۲، ۲۳، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۱، ۳۳، ۳۴، ۳۵، ۳۶، ۳۷، ۳۸، ۳۹، ۴۰، ۴۱، ۴۲، ۴۳، ۴۴، ۴۵، ۴۶، ۴۷، ۴۸، ۴۹، ۵۰، ۵۱، ۵۲، ۵۳، ۵۴، ۵۵، ۵۶، ۵۷، ۵۸، ۵۹، ۶۰، ۶۱، ۶۴، ۷۲، ۷۴، ۷۵، ۷۶، ۷۹، ۸۱، ۸۲، ۸۷، ۸۸، ۹۶، ۹۸، ۹۹، ۱۰۷، ۱۰۸، ۱۰۹، ۱۱۳، ۱۱۴، ۱۲۴، ۱۳۱، ۱۶۹، ۱۷۰، ۱۷۱، ۱۸۰، ۱۹۴، ۲۰۶، ۲۰۷، ۲۱۶، ۲۱۷، ۲۵۹، ۲۶۰، ۲۹۳، ۲۹۴، ۲۹۶، ۳۱۰، ۳۳۰
- Heidegger, Martin هایدگر (مارتین)، ۲۷۲، ۲۶۳، (جلد دوم)، ۱۸۸، ۲۳۰، ۲۳۱، ۲۴۵، ۲۹۴، ۲۹۵
- Heine, Heinrich هاینه (هاینریش)، ۵۶۳، ۳۹۹
- Helmholtz, H. L. von, هلمولتز (هرمان لودویگ فن)، (جلد دوم)، ۱۰۳
- Helvetius هلوسیوس (کلودا)، ۵۸۲، ۵۰۴، ۵۰۲، ۴۸۵
- Henry IV (Germany) هانری چهارم (آلمان)، ۳۱۷، ۵۱۱، ۵۱۲
- Henry VIII, (England), هانری هشتم (انگلستان)، ۲۸۸
- Henry VII هانری هفتم، ۴۷۷
- Heracles هراکلس (= هرکول)، ۴۳
- Heracliteans, Heraclitus هراکلیتوس افسوسی، ۳، ۲۷، ۲۸، ۲۹، ۳۰، ۳۲، ۵۲، ۵۴، (جلد دوم)، ۶، ۷، ۱۵، ۲۹، ۵۵، ۱۵۲
- Herbart, J. F., هربارت (یوهان فردریک)، ۴، ۱
- Heerbert, Lord Edward, هربرت (لرد ادوارد)، ۳۱۳، ۳۴۶، ۵۴۶، ۵۴۷
- Herder, J. G., هردر (یوهان)، ۳۹۹، ۵۷۹، ۵۸۰
- Hermes Trimegistus (Thrice-great Hermes), هرمس مثلث؛ هرمس عظیم‌الشان، ۲۲۴، ۳۰۱
- Hesiod هزیود، ۲۷، ۱۰۳، ۳۲۶
- Hertford Count هرتفورد (کنت)، ۴۷۷
- Homer همر (= اوامیرس)، ۲۲۸
- Hilbert, David، هیلبرت (دیوید)، ۱۸۵، ۱۸۷

- Hill Green (Thomas) هیل گرین (طوماس)، ۵۹، ۱۳۰
- Hippias، هیپاس، ۴۱، ۴۲
- Hippo (Bishop of) هیپو (اسقف...)، ۲۳۳، ۲۳۶
- Hitler, Adolf هیتلر (آدلف)، (جلد دوم) ۱۹۷
- Hobbes, Thomas، هابز (طامیس)، ۱، ۳۲۰، ۳۴۵، ۳۴۶، ۳۴۸، ۳۴۹، ۳۵۰، ۳۵۱، ۳۵۲، ۳۵۳، ۳۵۴، ۳۵۵، ۳۵۶، ۳۵۷، ۳۵۸، ۳۶۵، ۳۷۴، ۳۸۳، ۳۸۴، ۳۸۵، ۳۸۸، ۳۸۹، ۳۹۵، ۳۹۶، ۴۰۷، ۴۱۰، ۴۱۱، ۴۱۴، ۴۱۸، ۴۱۹، ۴۳۱، ۴۴۱، ۵۷۵، (جلد دوم) ۱۰، ۲۷۶
- Hobhouse, L. T., هابھوس (لئونارد)، (جلد دوم) ۱۷۹
- Hocking, W.E., هوکینگ (ارنست)، (جلد دوم) ۲۱۰
- Hodgson, S.H., هوجسون (شدورث هالوی)، (جلد دوم) ۱۸۲
- Höfding, Harald هوفدینگ (هارولد)، ۱۸۸، ۱۸۹
- Holbach, P.H.D. d' هولباخ (پل دیتیش د)، ۵۰۶، ۵۰۷، ۵۴۸، ۵۶۰
- Home, Henry هوم (هانری)، ۴۸۷
- Honorius, Emperor، هنوریوس (امپراطور)، ۲۳۱
- Hook, Sidney، هوک (سیدنی)، ۲۵۹، ۲۵۹، ۲۶۰
- House of Hanover دودمان هانور، ۴۴۲
- Howison, G.H., هويسون (جرج)، ۱۸۷، ۱۸۸، ۱۸۹
- Huizinga, Johan، هویزینگا (جان)، ۱۸۷، ۲۳۳
- Hume, David، هیوم (دیوید)، ۳، ۱۲، ۱۸۷، ۳۸۸، ۳۹۸، ۴۰۹، ۴۲۳، ۴۲۴، ۴۷۶، ۴۷۷، ۴۷۸، ۴۷۹، ۴۸۰، ۴۸۱
- Huss, John هوس (جان)، ۲۷۸
- Husserl, Edmund، هوسرل (ادموند)، ۱۵، ۲۷۲، ۳۴۰، ۳۴۱، ۳۴۲، (جلد دوم) ۱۸۱، ۱۸۸، ۱۹۰، ۱۹۱، ۲۱۵
- Hutcheson, Francis، هاجسون (فرانسیس)، ۲۳۰، ۲۳۱، ۳۰۱
- Huxley, T. H., هگسلی (تامس)، ۱۰۴
- Hylas، هیللاس، ۴۳۴، ۴۳۶، (جلد دوم) ۲۸۹
- Hypatia، هیپاتیا (= هیپاشیا)، ۲۴۰

I

- Ignatius، ایگناتیوس (مقدس)، ۱۹۷

Ion (Plato),	ایون، ۵۵
Irenaeus,	ایرنائوس، ۲۰۳، ۲۰۲
Isidore	ازیدور، ۲۴۵
Isocrates,	ایسوکراتس، ۱۳۰

J

Jackson, Andrew	جکسون (اندریو)، (جلد دوم) ۲۵۰
Jacobi, Friedrich H.	جیکوبی (یعقوبی - فردریک)، ۵۸۰
Jamblichus,	یامبلیکس، ۲۲۶
James I	جیمز اول، ۴۷۷، ۳۰۴
James II	جیمز دوم، ۴۳۰، ۴۰۵، ۳۶۲
James, William,	جیمز (ویلیام)، ۲۱۱، ۲۱۰، ۱۷۳، ۱۷۲
Janet, Paul,	ژانت (پل)، (جلد دوم) ۱۱۸
Jansen, Cornelius,	یانسن (کرنلیوس)، ۳۱۵
Jaspers, Karl,	یاسپرس (کارل)، ۲۱۴، ۲۱۰، ۲۰۹، (جلد دوم) ۸۹، ۱۸۸، ۲۲۰، ۲۲۱، ۲۹۰
Jefferson, Thomas,	جفرسون (طماس)، ۴۲۴، ۳۱۱، (جلد دوم) ۶۵، ۱
Jehovah	یهوه، ۱۶۰، ۱۶۱، ۱۱۱
Jerome	ژروم، ۳۲۹، ۲۳۱
Jesus Christ	عیسی مسیح، ۱۹۷، ۲۳۱، ۲۴۱، ۲۹۴، ۳۸۸، (جلد دوم) ۷۲
Jesus of Nazareth	عیسی ناصری، ۱۹۵، ۱۸۹
Jevons, William Stanley	جیونس (ویلیام استنلی)، ۱۲۸، ۱۱۹
Joachim of Floris	یواخیم اهل فلوریس، (جلد دوم) ۱۱۷
Joad, C.E.M.	جَود، ۸۲
Job,	ایوب (پیامبر)، ۱۶۰، ۱۶۱
Jodl, Friedrich,	جودل (فردریک)، (جلد دوم) ۱۲۹
John	یوحنا (صاحب انجیل)، ۲۰۲، ۱۹۵، (جلد دوم) ۷۶
John Gerson	جان (یوحنا) جرسنی، ۲۷۸
John of Jandun,	جان جاندونی، ۲۷۳، ۲۶۵
John XXII, Pope	جان بیست و دوم (پاپ)، ۲۶۵، ۲۶۶، ۲۷۳
Josephus	ژوزفوس، ۲۴۴

Jovinian,	جوینیان، ۲۳۱
Julian (Emperor)	امپراطور ژولیان، ۱۱۸، ۲۲۹
Julius Caesar	ژولیوس سزار، ۴۵، ۴۶
Jung, C. G.,	یونگ (کارل، گوستاو)، ۱۸۸، ۲۱۶
Jurin, Dr.,	جرین، ۴۳۵
Justin (= Flavius Justinus),	ژوستین (ژوستینوس)، ۱۹۹
Justinian (Emperor)	ژوستینیان، ۲۴۴

K

Kallen, Horace M.,	کالن (هوراس. ام)، ۱۸۸، ۲۴۶
Kant, Emmanuel.	کانت (ایمانوئل)، ۳، ۱۲، ۲۶۱، ۳۰۱، ۳۱۷، ۳۴۳، ۴۶۶، ۴۸۲، ۵۵۹، ۵۶۳، ۵۶۴، ۵۶۵
۵۸۶، ۵۸۷، ۵۶۷، ۵۶۸، ۵۶۹، ۵۷۰، ۵۷۱، ۵۷۲، ۵۷۳، ۵۷۴، ۵۷۵، ۵۷۶، ۵۷۷، ۵۷۸، ۵۷۹، ۵۸۰، ۵۸۳، ۵۸۵، ۵۸۶	
۵۸۷، (جلد دوم)، ۱، ۲، ۳، ۵، ۷، ۱۰، ۱۱، ۱۳، ۱۴، ۳۰، ۳۴، ۳۵، ۳۶، ۴۰، ۵۳، ۶۱، ۷۰، ۷۵، ۷۸، ۹۵، ۹۶، ۹۸، ۱۰۵، ۱۰۶	
۱۰۶، ۱۱۶، ۱۲۲، ۱۲۵، ۱۳۰، ۱۳۱، ۱۳۳، ۱۳۴، ۱۶۸، ۱۷۰، ۱۷۱، ۱۷۲، ۱۷۳، ۱۸۳، ۲۰۳، ۲۰۵، ۲۰۶، ۲۱۰، ۲۱۴، ۲۱۵، ۲۱۸، ۲۲۸، ۲۳۴، ۲۴۰، ۲۹۲	
Katherine (= Catherine)	کاترین (ملکه روسیه)، ۴۸۹، (جلد دوم)، ۴۴۱، ۴۴۴، ۴۵۸
Kaufmann, Walter	کوفمن (والتر)، (جلد دوم)، ۲۹۱
Kempis, Thomas à,	کمپینه (توماس)، ۲۸۰
Kepler, Johannes	کپلر (یوهانس)، ۳۱۱، ۳۴۶، ۳۷۰، (جلد دوم)، ۳۱۵
Kierkegaard, Sören	کیرکگور (= کیرکگارد - سورن)، ۱، ۵، ۷، ۷۹، ۸۰، ۸۱، ۸۲، ۸۴، ۸۵، ۸۶، ۸۷، ۸۸، ۸۹
Kindi, al-	الکندی (یعقوب بن اسحق)، ۷۱
King, Archbishop,	کینگ (سر اسقف)، ۴۷۵
Koffka, Kurt	کافکا (کورت)، (جلد دوم)، ۲۲۹
Köhler, Wolfgang,	کوهرلر (ولفگانگ)، ۲۲۹، ۲۳۳
Korn, Aljandro,	کورن (آلجاندرو)، ۲۲۴، ۲۲۵
Krause, K.C.F.,	کراوس، ک، سی، ۱، ۴
Kuelpe, Oswald,	کولپ (اسوالد)، ۲۱۲، ۲۱۳

L

- Lacan, J. لاکان ژاک، ۳۰۴، ۳۰۳
- Lachelier, Jules. لاشلیه (ژول)، ۹۳، ۱۱۶، ۱۲۱
- Lactantius، لاکتانتیوس، ۲۲۵
- Ladd, G.T., لاد (جرج ترومبال)، (جلد دوم) ۱۷۷
- Lafayettee, Marquis de، لافایت (مارکی دو)، (جلد دوم) ۲
- La Grange, J.L., لاگرانژ، (جلد دوم) ۷۳
- Lambert, J.H., لامبرت (جی. اچ.)، ۵۵۸، ۵۵۹
- Lamennias, Robert de، لامینه (روبر دو)، (جلد دوم) ۷۱
- La Mettrie, Julien Offray، لامتری (ژولین اوفری)، ۳۴۲، ۴۸۵، ۴۸۶، ۵۰۶
- Lamprecht, Sterling, P. لامپرخت، ۲۵۶، ۲۵۷
- Lange, F.A., لانگ (= لنگ)، (جلد دوم) ۱۰۶
- La Place, P.S., لاپلاس، ۵۶۵، (جلد دوم) ۷۳
- Lassalle, Ferdinand، لاسال (فردیناند)، ۹۳، ۱۰۳
- Laud لود، ۳۴۷
- Legnedre, A. M., لژندر، (جلد دوم) ۷۳
- Leibniz, G.W., لایب نیتز، ۳، ۱۷۵، ۳۳۱، ۳۶۸، ۳۷۱، ۳۷۳، ۳۷۶، ۳۸۳، ۴۰۳، ۴۰۹، ۴۴۰، ۴۴۱، ۴۴۲، ۴۴۳، ۴۴۴، ۴۴۵، ۴۴۶، ۴۴۷، ۴۴۸، ۴۵۰، ۴۵۱، ۴۵۲، ۴۵۳، ۴۵۴، ۴۵۵، ۴۵۶، ۴۵۷، ۴۵۸، ۴۵۹، ۴۶۰، ۴۶۱، ۴۶۲، ۴۶۳، ۴۶۵، ۴۶۶، ۴۶۷، ۴۶۸، ۴۶۹، ۴۷۰، ۴۷۱، ۴۷۲، ۵۰۱، ۵۱۸، ۵۲۳، ۵۲۹، ۵۵۶، ۵۵۷، ۵۶۶ (جلد دوم) ۷۳، ۱۱۹، ۱۳۱، ۲۸۶، ۲۹۲
- Leighton, J.A., لیتون (جوزف)، (جلد دوم) ۲۲۴
- Lenin, valadimir. I., لنین (ولادیمیر ایلچ)، ۱۷۸، ۱۸۷، ۲۰۵، ۲۰۶
- Leonardo da Vinci لئوناردو داوینچی، ۲۸۲، ۲۸۳
- Lepley, Ray، لیپ لی (ری)، (جلد دوم) ۲۴۸
- Leo XIII, Pope، لئون سیزدهم (پاپ)، (جلد دوم) ۱۲۴
- Le Roy of Utreecht لروی اترختی، ۳۲۱
- Lessing, G.E., لسینگ، ۳۹۹، ۴۹۲، ۵۵۹
- Leucippus لوسیپس، ۳۵، ۵۱
- Levinson, Ronald B., لوینسن (رنالد. ب.)، (جلد دوم) ۲۸۱
- Levi-Bruhl, Lucien، لوی برول (لوسیان)، ۱۱۵، ۱۸۸، ۲۴۰، ۳۰۴

- Lewes, G.H., لويس (هنرى جرج)، (جلد دوم) ۱۲۱
- Lewis, C.I., لويس (كلارنس ايروينگ)، (جلد دوم) ۲۳۳
- Lipps, Theodor لپس (تئودور)، ۹۳، ۱۸۱
- Lloyd, A.H., لويده (آلفرد)، ۱۸۳، ۱۸۴
- Litttré, Emile ليتره (آمیل)، (جلد دوم) ۶۹
- Locke, John لای (جان)، ۳، ۱۲، ۱۲۹، ۳۰۹، ۳۴۹، ۳۶۳، ۴۰۴، ۴۰۵، ۴۰۶، ۴۰۷، ۴۰۸، ۴۰۹، ۴۱۰، ۴۱۱، ۴۱۲، ۴۱۳، ۴۱۴، ۴۱۵، ۴۱۶، ۴۱۷، ۴۱۸، ۴۱۹، ۴۲۰، ۴۲۱، ۴۲۲، ۴۲۳، ۴۲۴، ۴۲۵، ۴۲۶، ۴۳۰، ۴۳۲، ۴۳۶، ۴۴۵، ۴۴۹، ۴۷۵، ۴۸۰، ۴۸۲، ۴۸۶، ۴۹۰، ۴۹۱، ۴۹۶، ۵۰۲، ۵۰۹، ۵۱۳، ۵۱۴، ۵۱۵، ۵۲۸، ۵۳۱، ۵۳۴، ۵۳۵، ۵۵۵، (جلد دوم) ۲، ۶۲، ۲۵۶، ۲۹۲
- Lombard, Peter پيتر لمباردی، ۱۹۲، ۱۹۵، ۲۵۸، ۲۶۳، ۲۶۴، ۲۶۶
- Lotze, R.H., لتسه، ۹۷، ۹۸، ۱۱۹، ۱۷۷، ۱۸۴
- Louis de la Forge لویی دولافورژ، ۳۶۶
- Louis of Bavaria، لویی باواریایی، ۲۷۳
- Louis XIV لویی چهاردهم، ۳۶۲، ۴۴۳، ۵۱۲، ۵۱۵
- Lovejoy, A.O., لاولجوی، ۱۸۷، ۲۳۴، ۲۴۷
- Lukács لوکاج، ۲۹۳، ۲۹۴
- Luce, Arthur A., لوس (آرتور)، ۴۳۴، ۲۸۹
- Lucian، لوسین، ۲۰۰، ۲۰۱، (جلد دوم) ۱۱۵
- Lucretius, Titus Carus لوکرتیوس (تیتوس... کاروس)، ۱۷۸
- Lucke لوقا (صاحب انجیل)، ۱۹۱، ۱۹۵، ۲۳۰
- Lully, Raymond لولی (ریموند)، ۴۷۲
- Luther, Martin لوتر (مارتین)، ۲۶۰، ۲۶۷، ۲۷۵، ۲۹۰، ۲۹۱، ۲۹۲، ۲۹۵، ۴۴۳، ۵۴۳، (جلد دوم) ۱۰، ۸۹، ۲۱۸
- Lyotard, J. F. لیوتار، ژ.ف.، ۳۰۴، ۳۰۵

M

- Mach, Ernst، ماخ (ارنست)، ۱۳۳، ۱۳۴، ۲۴۴، ۲۶۲
- Machiavelli, Niccolo، ماکیاولی (نیکولا)، ۲۶۰، ۲۸۵، ۲۸۶، ۳۴۹، ۵۱۵، (جلد دوم) ۱۵۲، ۲۶۱
- Macintosh, D.C., مکینتاش (داگلاس)، (جلد دوم) ۲۱۴
- Mackintosh, James، مکینتاش (جیمز)، (جلد دوم) ۶۸

- Macrobius, ماکروبیوس، ۲۳۲
- Mahdavi, Yahya یحیی مهدوی (دکتر)، ۴۳۶، ۱۸۸، ۱۶۱
- Maimon, Solomon سلیمان میمون، ۵۸۳، ۳۰۷، ۱۷۶
- Maimonides, Moses موسی بن میمون (میمونی)، ۳۷۶، ۳۶۹، ۱۹۹، ۱۹۰
- Maine de Biran، مین دو بیران، ۳۴۲، (جلد دوم) ۱، ۵، ۱۷۶
- Malebranche, Nicholas de، مالبرانش (نیکلای دو)، ۳، ۳۱۶، ۳۳۶، ۳۶۶، ۳۶۷، ۳۶۸، ۴۰۷، ۴۳۰، ۴۳۲
- ۴۳۶، ۴۳۷، ۴۳۹، ۴۴۱، ۴۵۱
- Mandeville, Bernard، مندویل (برنارد)، ۴۳۱
- Mani، مانی (پیامبر ایرانی)، ۲۲۳، ۲۲۵، ۴۲۷
- Mansel, H.L., منسل (هانری)، (جلد دوم) ۹۹
- Marcel, Gabriel، مارسل (گابریل)، ۲۵۵، ۲۶۵، ۲۶۶، ۲۶۷، ۲۶۸، ۲۶۹، ۲۷۰، ۲۷۳، ۲۷۴، ۲۷۵
- Marcion، مرقیون، ماریسون، ۱۹۸
- Marcus Aurelius، مارکوس اورلیوس، ۱۱۵، ۱۶۸، ۲۰۰، ۵۴۲، (جلد دوم) ۲۳
- Margaret Fuller، مارگارت فولر، ۴۰۲، ۲۶۰
- Maritain, Jacques، ماری تین (ژاک)، ۲۵۸، (جلد دوم) ۱۸۸، ۲۴۲، ۲۴۳
- Mark، مرقس (صاحب انجیل)، ۱۹۵
- Marsilius of Inghen، مارسیلیوس اینخن، ۲۷۹
- Marsilius of Padua، مارسیلیوس پادوایی، ۲۶۵، ۲۷۲، ۲۷۳، ۲۷۴، ۲۷۵، ۲۷۹
- Martineau, James، مارتینو (جیمز)، ۱۳۲، ۱۳۳
- Marx, Karl، مارکس (کارل)، ۶۴، ۷۰، ۷۲، ۲۸۵، ۳۵۸، ۳۸۸، (جلد دوم) ۷، ۵۸، ۵۹، ۸۹، ۹۳، ۱۰۶، ۱۰۷
- ۱۰۸، ۱۰۹، ۱۱۰، ۱۱۱، ۱۷۸، ۲۰۵، ۲۰۶، ۲۴۵، ۲۵۹، ۲۶۰، ۲۹۳، ۲۹۴، ۲۹۶، ۳۰۶، ۳۱۰، ۳۳۰
- Mary، ماری (مادر جان مارک [مرقس])، ۱۹۳
- Mathew، متی (صاحب انجیل)، ۱۹۱، ۱۹۵، ۱۹۷
- Mawlavi, Rumi، مولوی (مولانا جلال الدین)، ۵۱، ۸۸، ۹۰، ۹۴، ۱۰۷، ۱۱۲، ۱۶۶، ۱۸۶، ۳۲۶، ۴۴۶، ۵۶۸
- ۳۱۸، ۲۴۵، ۶۳، (جلد دوم)
- Maximus, the Confessor، ماکسیموس (اعتراف گیر)، ۲۴۶
- Mayer, Frederick، می یر (فردریک)، (جلد دوم) ۲۵۵
- McDougall, William، مک دوگال (ویلیام)، ۱۸۸، ۲۰۹
- McKeon, Richard، مک کی اون (ریچارد)، (جلد دوم) ۲۷۸
- McTaggart, J.M.E., مک تاگارت (جان)، ۵۴، ۱۸۰

- Mead, G.H., مید (جرج)، (جلد دوم) ۲۳۸
- Medici مدیسی، ۲۸۱، ۲۸۳
- Megarics مگاریان، (جلد دوم) ۱۸۸
- Meinong, Alexius می‌نونگ (الکسیوس)، ۱۸۱، ۱۸۷، ۱۹۹
- Melissus، ملیسوس، ۳۴
- Mumford, Lewis ممفورد (لوئیس)، (جلد دوم) ۲۴۹
- Mendelssohn مندلسون (موسی)، ۵۶۰، ۵۸۳
- Mersenne مرسن، ۳۱۹، ۳۲۲، ۳۳۴
- Michelet, K.L., میشله (کارل لودویگ)، ۵۸، ۱۲۴
- Miller, Perry میلر (پری)، ۲۵۵، ۲۶۰
- Mill, James میل (جیمز)، ۴۷۵، (جلد دوم) ۱، ۶۶، ۶۷، ۶۹، ۹۷
- Mill, John. S میل (جان استوارت)، ۱، ۶۹، ۷۴، ۷۷، ۷۸، ۹۸، ۱۰۱، ۱۲۴، ۱۴۷، ۱۴۸، ۱۵۳، ۱۷۳
- Miltits, Baron میلتز (بارون فن)، ۵۸۴
- Mirabeau, Count de، میرابو (کنت دو)، ۵۸۰
- Mises, Richard von، میسنس (ریچارد فن)، ۲۵۵، ۲۶۲، ۲۶۳
- Moemsterberg, Hugo. موئنستربرگ (هوگو)، ۱۸۷، ۲۰۵
- Mohammad محمد (رسول الله)، ۵۱۲، (جلد دوم) ۴۴
- Mallien, F. L. مولین (راویسون)، ۱۱۲
- Moleschott, Jaccob، مالشکوت، (جلد دوم) ۹۴
- Montague, William Pepperell، مونتاق (ویلیام پیرال)، ۲۲۷، ۲۲۸
- Montaigne, Michel, de مونتینی (میشیل)، ۲۹۵، ۳۶۰، (جلد دوم) ۲۲۷
- Montesquieu، منتسکیو، ۴۸۴، ۴۸۵، ۴۹۶، ۵۳۵، ۵۳۶، ۵۴۵، ۵۸۵، (جلد دوم) ۹
- Moore, Charles A، موریس (چارلز)، (جلد دوم) ۲۸۸
- Moore, G.E., مور (جی. ای.)، ۱۳، ۱۹۶
- Moravians مراوی‌ها، ۵۸۷
- More, Henry، مور (هنری)، ۳۶۳، ۳۶۴، ۴۳۰
- More, P.E., مور (پل المر)، (جلد دوم) ۲۲۷
- More, Sir Thomas، طامیس مور (سنت، سر)، ۲۸۴، ۲۸۶، ۲۸۷، ۲۸۸، ۲۸۹، ۳۰۴
- Morris, Charles W., موریس (چارلز)، ۱۳۱، ۲۸۸
- Morris, George Sylvester، موریس (جرج سیلوستر)، (جلد دوم) ۱۳۱

Morgan, C.L,	مرگان (لوید)، (جلد دوم) ۲۲۳
Moses	موسی، (پیامبر)، ۳۸۸
Muirhead, J.H.,	مویرهد (جان هانری)، (جلد دوم) ۲۳۵
Müller, F.M.,	مولر (ماکس)، (جلد دوم) ۱۲۲
Münsterberg, H.,	مونستربرگ، (جلد دوم) ۲۰۵
Murphy, Arthur E.,	مورفی (آرتور)، ۱۸۸، ۲۴۶، ۲۴۷

N

Nagel, Ernest,	ناگل (ارنست)، ۲۵۵، ۲۸۵
Napoleon,	ناپلئون، ۳۸۷، ۵۵۰، ۵۸۷ (جلد دوم) ۲، ۹، ۱۰، ۴۰، ۴۵، ۴۶، ۱۵۸، ۱۶۰، ۱۶۳
Natorp, Paul,	ناترپ (پل)، (جلد دوم) ۲۰۶
Nero	نرون (امپراطور)، ۴۸، ۳۹۲
Nestorius,	نستوریوس، ۲۴۱
Newman, Jhon Henry	نیومن (جان هانری)، (جلد دوم) ۱۱۴
Newton, Sir Isaac,	نیوتن (سر اسحق)، ۳۳۶، ۴۰۲، ۴۰۳، ۴۲۴، ۴۳۰، ۴۳۵، ۴۴۲، ۴۴۳، ۴۶۳، ۴۶۶، ۵۰۲، ۵۰۹، ۵۱۳، ۵۱۴، ۵۱۵، ۵۱۷، ۵۲۸، ۵۲۹، ۵۳۱ (جلد دوم) ۳۱۵، ۳۱۶، ۳۱۷، ۳۲۱، ۳۲۴، ۳۲۶
Nicholas of Autrecourt,	نیکلاس آترکوری، (= نیکولا د'اوترکور)، ۱۸۶، ۱۸۷
Nicholas of Cusa,	نیکلای کوزایی، ۲۸۰، ۲۹۵
Nicholas of Oresme	نیکلای ارسمی، ۲۷۶
Nicomachus,	نیکوماخس، ۱۹۸
Niebuhr, Reinhold	نیبور (رینهولد)، (جلد دوم) ۲۸۴
Nietzsche, F.W.,	نیچه (فردریک)، ۳، ۳۷۳، ۵۸۴، (جلد دوم) ۱۳۴، ۱۳۵، ۱۳۶، ۱۳۷، ۱۳۸، ۱۳۹، ۱۴۰، ۱۴۱، ۱۴۲، ۱۴۳، ۱۴۴، ۱۴۵، ۱۴۶، ۱۴۷، ۱۴۸، ۱۴۹، ۱۵۰، ۱۵۱، ۱۵۲، ۱۵۳، ۱۵۵، ۱۵۷، ۱۵۸، ۱۵۹، ۱۶۰، ۱۶۱، ۱۶۲، ۱۶۳، ۱۶۴، ۱۶۵، ۱۶۶، ۱۶۷، ۱۶۸، ۲۲۴، ۲۴۱، ۲۹۱، ۲۹۹، ۳۰۰، ۳۰۱
Nifo, Agostino	نیفو (آگوستینو)، ۲۸۴
North, F.	نورث فردریک، ۳۹۳
Norris, John,	نوریس (جان)، ۴۳۰، ۴۳۹
Northrop, Filmer S.C.,	نورثروب (فیلمر)، ۲۴۸، ۲۴۹
Numenius	نومینوس، ۲۲۳
Nunez Regüeiro, Manuel,	نونز (ریجوریو... مانوئل)، (جلد دوم) ۲۲۸

O

- Oldenburg, Henry اولدنبرگ (هنری)، ۳۷۵
 Origen، اوريجن، (← اريژن) ۲۸۷، ۱۹۶
 Ortega y Gasset, José، گاست (جوزه اورت گای...)، ۲۳۱، ۲۲۷، ۲۲۶
 Ostwald, Wilhelm استوالد (ويلهلم)، (جلد دوم) ۱۷۷
 Otto, Rudolph، اتو (رودلف)، ۲۱۸، ۲۱۷

P

- Paley, William، پالی (ويليام)، ۳، ۱
 Panaetius، پانائتيوس، ۱۷۷
 Pap, Arthur، پپ (آرتور)، (جلد دوم) ۲۹۲
 Papias، پاپياس، ۱۹۷
 Paracelsus، پاراسلوس، ۲۹۱
 Parker, Theodore، پارکر (تنودور)، ۲۶۰، ۷۷، ۷۶
 Parmenides، پارمنيدس، ۲۵۱، ۱۹۱، ۵۵۷، ۱۳، ۷ (جلد دوم)، ۳۸۴، ۵۹، ۳۴، ۳۲، ۳۱، ۳۰، ۲۷، ۲۶
 Pascal, Blaise پاسکال، بلز، ۵۳۵، ۵۱۳، ۳۷۷، ۳۶۷، ۳۶۰، ۳۵۹
 Patrizzi, Francisco (=Patricius) پاتريزی (فرانسیسکو)، ۲۹۸، ۲۹۷
 Paul, Saint بولس (صاحب انجيل، رسول)، پل مقدس، ۲۴۰، ۲۲۹، ۱۹۲
 Peano, Giuseppe پینو (جوزیپو)، ۳۴۸، ۳۴۷، ۱۷۶
 Peirce, C.S., پیرس (چارلز)، ۲۸۶، ۱۲۵، ۱۲۴، ۹۳
 Pelagius پلاگیوس، ۲۳۷، ۲۳۶، ۲۳۵
 Pepper, Stephan C., پپر (استفان، سی)، ۲۸۹، ۲۵۵
 Pericles پریکلز، ۲۸۶، ۳۳، ۶
 Perry, R.B., پری (رالف)، ۲۵۷، ۲۴۵، ۲۱۲، ۲۱۱، ۱۸۷
 Peter، بطرس (= پیتر)، (جلد دوم) ۱۹۲
 Peter of Lombard پیتر لمباردی، ۲۶۶، ۲۶۴، ۲۶۳، ۲۵۸
 Peter the Great پتر کبیر، ۴۴۳
 Philip V of Macedonia فیلیپ مقدونی، ۵۲۵، ۱۴۰، ۱۳۲
 Philo Judaeus فیلون یهودی، ۲۸۷، ۲۰۸، ۲۰۴، ۱۹۵، ۱۹۰
 Philolaus فیلولائوس، ۳۴، ۳۳

- Philonous فیلونوس، ۴۳۴، ۴۳۶ (جلد دوم) ۲۸۹
- Pico, John of Mirandola پیکو (جان) میراندولایی، ۲۸۳
- Pindar پیندار، ۲۲۸
- Planck, Max, پلانک (ماکس)، ۱۸۸، ۱۹۰
- Plato، افلاطون، ۳، ۶، ۷، ۱۱، ۲۷، ۳۰، ۳۴، ۳۶، ۳۷، ۳۸، ۳۹، ۴۰، ۴۵، ۴۶، ۴۸، ۴۹، ۵۲، ۵۳، ۵۴، ۵۵، ۵۶، ۵۷، ۵۸، ۵۹، ۶۰، ۶۱، ۶۲، ۶۳، ۶۴، ۶۵، ۶۶، ۶۷، ۶۸، ۶۹، ۷۰، ۷۱، ۷۲، ۷۴، ۷۶، ۷۷، ۷۸، ۷۹، ۸۰، ۸۱، ۸۲، ۸۳، ۸۴، ۸۵، ۸۶، ۸۷، ۸۸، ۹۰، ۹۱، ۹۲، ۹۳، ۹۵، ۹۶، ۹۷، ۱۰۳، ۱۰۴، ۱۰۵، ۱۰۶، ۱۰۸، ۱۱۴، ۱۱۹، ۱۳۰، ۱۳۱، ۱۳۲، ۱۳۳، ۱۴۰، ۱۴۱، ۱۴۲، ۱۴۳، ۱۴۴، ۱۴۵، ۱۵۰، ۱۵۱، ۱۶۴، ۱۶۵، ۱۷۳، ۱۷۷، ۱۷۹، ۱۹۰، ۱۹۹، ۲۰۲، ۲۰۴، ۲۰۵، ۲۰۶، ۲۰۹، ۲۱۰، ۲۱۱، ۲۱۳، ۲۱۴، ۲۱۶، ۲۱۷، ۲۲۲، ۲۲۳، ۲۲۶، ۲۲۷، ۲۲۸، ۲۳۱، ۲۳۲، ۲۴۱، ۲۴۹، ۲۶۰، ۲۸۱، ۲۸۷، ۲۹۷، ۳۰۷، ۳۱۶، ۳۶۷، ۳۷۲، ۳۷۵، ۳۸۲، ۴۲۲، ۴۳۰، ۴۳۳، ۴۷۳، ۵۱۶ (جلد دوم)، ۶، ۷، ۱۲، ۲۶، ۲۹، ۳۷، ۳۸، ۳۹، ۴۵، ۴۷، ۶۶، ۷۴، ۷۵، ۱۱۷، ۱۳۸، ۱۵۲، ۱۵۶، ۱۹۵، ۲۰۶، ۲۳۱، ۲۴۶، ۲۴۹، ۲۵۰، ۲۵۱، ۲۸۱، ۲۸۷، ۲۹۳، ۲۹۶، ۳۰۲، ۳۰۳، ۳۱۰، ۳۲۷
- Plekhanov, G.V. پلخانف، ۹۳، ۱۷۸
- Pliny, the Elder پلینی قدیم، ۱۹۴، ۱۹۵
- Plotinus، فلوپتین (= افلوپتین)، ۳، ۱۰۵، ۲۰۸، ۲۰۹، ۲۱۰، ۲۱۱، ۲۱۲، ۲۱۳، ۲۱۴، ۲۱۵، ۲۱۶، ۲۱۸، ۲۱۹، ۲۲۰، ۲۲۲، ۲۲۳، ۲۲۴، ۲۲۸، ۲۳۴، ۲۴۹، ۲۸۱ (جلد دوم) ۶۱
- Plutarch of Athens، پلوتارک آتنی، ۱۶۹، ۱۹۵، ۲۳۲
- Plutarch of Chaeronea، پلوتارک شارونایی، ۱۹۵
- Poincaré, J.H., پوانکاره (هانری)، ۱۸۸، ۱۹۲، ۱۹۳، ۲۳۷، ۲۶۲
- Poisson, Siméon D., پویسون (سیمون)، ۱، ۷۳
- Polemo پلمو، ۱۳۱
- Polycarp، پلی کارب، ۱۹۷، ۲۰۲
- Pomponazzi, Pietro پمپونازی (پیترو)، ۲۸۴، ۲۸۶
- Pope, Alexander، پاپ (الکساندر)، ۲۷۸، ۲۸۳، ۲۸۴، ۳۱۲، ۵۱۰، ۵۲۹، ۵۴۳ (جلد دوم) ۶۲، ۷۱، ۹۰، ۲۵۵
- Pope Leo XIII. پاپ لئون سیزدهم، (جلد دوم) ۱۲۴
- Popper, K. پوپر کارل، ۳۰۹، ۳۵۵ (جلد دوم) ۶۳
- Porphry، فورفوریوس (صوری)، ۲۲۶، ۲۸۱
- Porter, Noah، پورتر (نواح)، ۱۱۲
- Posidonius، پوزیدنیوس، ۱۷۷، ۲۲۷
- Potone پتون، ۱۳۰

- Pratt, J.B., پرات (جیمز...)، ۲۴۱، ۲۴۲
 Price, Richard پرایس (ریچارد)، ۵۶۲، ۵۶۳
 Priestly, Joseph، پرستلی (جوزف)، ۴۲۵، ۵۶۱، ۵۶۲، ۵۸۲
 Pringle-Patison, A. Seth پرینگل - پاتیسون ا. سیث، (جلد دوم) ۲۱۷
 Proclus، پروکلس، (جلد دوم) ۲۴۱
 Prodicus، پرودیکوس، ۳۶، ۴۲، ۴۳، ۳۲۷
 Protagoras، پروتاگوراس، ۳۳، ۳۶، ۳۷، ۳۸، ۳۹، ۴۰، ۴۱، ۴۷، ۵۵، ۱۷۹، ۱۸۲، ۱۹۵
 Pseudo-Dionysius the Areopagite دیونیزیوس آرنوپاگیتی، ۶۱، ۶۶، ۶۷، ۲۸۱، ۲۹۷
 Ptolemy، بطلمیوس (= در مآخذ ایرانی - اسلامی: بطلمیوس)، ۲۹۷
 Pyrrho، فورون (در مآخذ اسلامی)، ۱۶۰، ۱۷۴، ۱۸۲
 Pythagoras، فیثاغورس، ۲۵، ۲۶، ۲۷، ۱۱۷، ۱۹۹، ۲۲۶، ۵۴۱، (جلد دوم) ۶۱

Q

- Quesnay, Francois، فرانسواکسنی (= کنه به فرانسه)، ۴۲۴، ۵۰۴
 Quine, W. V., کواین (ویلار)، ۱۸۷، ۲۳۸، ۲۳۹
 Quintus Sextius، کوئینتس سیکستیوس، ۱۸۰، ۱۸۱

R

- Radhakrishnan, Sarvepalli، رادا کریشنان (ساروپالی)، ۲۵۵، ۲۸۰، ۲۹۰
 Ramsey, F.P., رامزی (فرانک. پ)، ۱۸۷، ۲۳۶
 Ramus Petrus، راموس (پتروس)، ۲۹۲
 Randall, J.H., Jr., راندال کوچک (جی. ایچ.)، ۲۵۵، ۲۹۰
 Rashdall, Hastings، راشدال (هستینگز)، (جلد دوم) ۲۰۰
 Ravaisson-Mollien, Felix L., راویسون - مولین (← مولین)، ۱۱۲، ۱۱۳
 Rawls, G. رالس جان، ۲۹۶، ۲۹۸
 Raymond of Sabunde، ریموند اهل سابوند، ۲۷۹، ۴۷۲
 Regius، رگیوس، ۳۲۱
 Reichenbach, Hans، رایخنباخ (هنس)، ۲۳۹، ۲۴۰
 Reid, Thomas، رید (طامیس)، ۵۵۹، ۵۸۳، (جلد دوم) ۶۶، ۶۷
 Renouvier, C.B., رونوویه (شارل برنار)، ۹۳، ۹۵، ۹۶

- | | |
|--------------------------|--|
| Rickert, Heinrich | ریخرت (هاینریش)، (جلد دوم) ۱۷۹ |
| Riemann, G. F. B., | ریمن، (جلد دوم) ۱۱۷ |
| Ripley (George) | ریپلی (جرج)، (جلد دوم) ۲۶۰ |
| Ritschl, Albrecht, | ریختال (آلبرخت)، ۹۸، ۹۳ |
| Robespierre | رېسپیر، ۵۰۸ |
| Robinson Daniel, S. | رابینسون (دانیل)، (جلد دوم) ۲۸۶ |
| Romero, Francisco, | رومرو (فرانچسکو)، ۱۸۷، ۲۴۳ |
| Rosmini-Serbati, Antonio | رسمینی - سرباتی، آنتونیو، (جلد دوم) ۶۸ |
| Ross, W.D., | راس (ویلیام دیوید)، (جلد دوم) ۲۴۴ |
| Rousseau, J.J., | روسو (ژان ژاک)، ۷۰، ۱۲۶، ۱۲۹، ۳۵۸، ۴۷۷، ۵۰۶، ۵۲۳، ۵۲۴، ۵۲۵، ۵۲۶، ۵۲۷، ۵۳۶، ۵۵۶، ۵۵۷، ۵۵۸، ۵۶۴، ۵۶۵، ۵۷۵، ۵۸۵، (جلد دوم) ۱۵۳، ۷۰، ۱۲۶، ۱۲۹ |
| Royce, Josiah, | رویسی (جوشیا)، ۱۸۷، ۱۹۱، ۱۹۲، ۲۰۲، ۲۱۱، ۲۳۸، ۲۴۴، ۲۶۵، ۲۸۶ |
| Ruge, Arnold, | راگ (آرنولد)، (جلد دوم) ۷۴ |
| Russell, Bertarand | راسل (برتراند او.)، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۲۷، ۶۴، ۷۷، ۱۰۹، ۱۲۵، ۱۲۶، ۱۶۳، ۱۶۶، ۳۱۱، ۳۲۱، ۳۲۲، ۳۲۳، ۳۴۹، ۳۷۳، ۳۸۴، ۵۶۳، ۵۶۵، (جلد دوم) ۱۰، ۱۱، ۱۱۱، ۱۸۷، ۱۹۶، ۱۹۷، ۲۳۲، ۲۳۳، ۲۵۲، ۲۹۰، ۳۲۲، ۳۲۳، ۳۳۴، ۳۳۵، ۳۳۶، ۳۳۷، ۳۳۸، ۳۳۹، ۳۴۰، ۳۴۱، ۳۴۲، ۳۴۳، ۳۴۴، ۳۴۵، ۳۴۶، ۳۴۷ |
| | ۳۴۸، ۳۴۹، ۳۵۰، ۳۵۱، ۳۵۲، ۳۵۴، ۳۵۵ |
| Ryle, Gilbert, | رایل (جیلبرت)، (جلد دوم) ۲۵۲، ۳۰۸ |

S

- | | |
|--------------------------------------|---|
| Sabellius, | سابلیوس، ۲۰۷ |
| Sadi, | سعدی (شیخ مصلح‌الدین... شیرازی)، ۸۴، ۱۱۲، ۱۲۳، ۱۲۴، ۱۲۸، ۱۷۳، ۳۴۸، ۴۳۳، ۴۴۷، ۵۲۲،
(جلد دوم) ۳۱۳، ۳۲۷ |
| St. John, Henry (= V., Bolingbroke), | سن جان (هانری)، ۴۸۴، ۵۴۶ |
| St. Simon, Count de, | سن سیمون (کنت دو)، ۱، ۵، ۶۹ |
| Samuel Bentham | سامیونل بنتم (برادر جرمی بنتم)، ۵۸۱ |
| Santayana, George, | سانتایانا، جورج، ۱۸۷، ۱۹۸، ۱۹۹، ۲۲۴، ۲۵۶، ۲۶۰، ۲۹۰ |
| Sartre, J.P., | سارتر (ژان پل)، ۳۲۹، ۳۴۱، ۳۴۲، (جلد دوم) ۲۴۵، ۲۴۶، ۲۶۵ |
| Saul of Tarsus | سول طرسوسی، (= شائول طرسوسی)، ۱۹۱ |
| Savonorola, | ساوونارولا، (جلد دوم) ۲۸۳ |

- Sceptics
شکاکان، ۱۸۱، ۱۸۶
- Scheler, Max,
شلر (ماکس)، (جلد دوم) ۲۱۵
- Schelling, F. W.J., ۳۰۵، ۲۶۵، ۲۰۵، ۱۱۲، ۵۷، ۵۶، ۴۹، ۳۰، ۱۱، ۷، ۶، (جلد دوم) ۵۸۷، ۳۹۹، ۳۰۳، شلینگ
- Schiller, F.C.S.,
شیلر (فریدناند سی. اس.)، ۱۸۸، ۱۹۵
- Schlegel Friedrich,
شلگل، ۵۸۹
- Schleirmacher, Friedrich,
شلیرماخر، ۵۸۸
- Schlick, Moritz,
شلیک (مورتیس)، ۱۸۸، ۲۱۹، ۲۶۲
- Schilpp, Paul, A.,
شلیپ (پل. ا.)، ۲۵۵، ۲۹۰
- Schmidt, Kaspar, Max Stirner
ماکس استیرنر، ۹۰، (جلد دوم) ۱
- Schneider Herbert W.,
شنایدر (هربرت)، ۲۸۷، ۲۵۵
- Schopenhauer, Arthur,
شوپنهاور (آرتور)، ۳۸۸، (جلد دوم) ۱، ۹، ۱۱، ۶۲، ۶۳، ۶۴، ۶۵، ۱۱۳، ۱۳۴،
۱۳۹، ۱۴۲، ۱۴۴، ۱۴۷، ۱۵۱، ۱۶۱، ۱۶۸، ۱۶۹
- Schroeder, Ernst
شردر (ارنست)، (جلد دوم) ۱۷۳
- Secondat, C. L. de,
رش به: منتسکیو، ۴۸۴، ۴۸۵، ۴۹۶، ۵۳۵، ۵۳۶، ۵۴۵، ۵۸۵، (جلد دوم) ۹
- Secound Founder
مؤسس ثانی (= کریسیوس)، ۱۶۸، ۱۶۹، ۱۷۰، ۱۷۱، ۱۷۲، ۱۷۴، ۱۷۵
- Sellars, Wilfrid S.,
سلارز (ویلفرید. اس.)، ۱۸۷، ۲۵۳، ۲۷۹
- Seneca, L. Annaeus,
سینکا، ۱۸۱، ۱۹۳، (جلد دوم) ۷۵
- Sergeant, John,
سرگنت (جان)، ۳۶۲
- Sextius Quintus,
سکستیوس کوینتوس، ۱۸۰، (جلد دوم) ۱۸۱
- Sextus Empriticus,
سکستوس امپریکوس، ۳۹، ۱۸۳، ۱۸۴، ۱۸۵، ۲۰۳، ۴۴۰، ۴۸۰
- Shaftesbury, Ear of,
ارل شفتسبوری (= آنتونی اشلی کوپر)، ۴۳۸
- Sheldon, Wilmon H.,
شلدن (ویلمون. اچ.)، (جلد دوم) ۲۸۲
- Sidgwick, Henry,
زیگیویگ، هانری، (جلد دوم) ۱۲۲
- Siger of Brabant
زیگر برابانتی، ۲۴۸
- Sigwart, Christoph von
سیگوارت (زیگوارت کریستف فن.)، ۱۱۷، ۱۱۸
- Simmel, Georg,
سیمل (جرج.)، (جلد دوم) ۱۷۳
- Simplicius,
سیمپلیکیوس، ۲۴۴
- Smith, Adam
سمیث (آدم)، ۱، ۴۲۴، ۵۰۴، ۵۰۵
- Socrates,
سقراط، ۳، ۶، ۷، ۸، ۲۳، ۲۸، ۳۳، ۳۶، ۴۲، ۴۳، ۴۵، ۴۶، ۴۷، ۴۸، ۴۹، ۵۰، ۵۱، ۵۲، ۵۳، ۵۴، ۵۵،
۵۶، ۷۲، ۷۴، ۸۶، ۹۷، ۹۹، ۱۰۰، ۱۰۱، ۱۰۲، ۱۰۳، ۱۰۴، ۱۰۶، ۱۰۸، ۱۱۰، ۱۱۱، ۱۱۸، ۱۱۹، ۱۲۰، ۱۲۴،

T

- Taine, H.A., تین، (جلد دوم) ۱۱۵
- Tarski, Alfred تارسکی (آلفرد)، ۱۸۷، ۲۳۷، ۲۵۴، ۲۸۷
- Tatian، تاتیان، ۲۰۱
- Tauler, John، تاولر (جان)، ۲۷۶
- Taylor, A. E., تایلر (آلفرد)، ۱۸۷، ۱۹۵
- Teichmüller, Gustav، تیخمولر (گوستاو)، ۹۳، ۱۱۹
- Telesio, Bernardino، تلزیو، برناردینو، ۲۹۴، ۳۱۲
- Temple, William، تمپل (ویلیام)، ۱۸۷، ۲۳۹
- Tertullian، ترتولیان، ۲۰۴، ۲۸۷
- Thales of Miletus، تالس ملطی، ۸، ۲۴
- Themistius، ثامسطیوس، ۲۴۹
- Theodoric, Emperor، تئودوریک (امپراطور)، ۲۴۳
- Theodosius، تئوذوسیوس، ۲۲۹
- Theophrastus، تئوفراستوس، ۱۳۱، ۱۷۳، ۱۷۷، ۲۴۴
- Third Aristotle (The) ارسطوی ثالث، معلم ثالث، (← ابن سینا)، ۱۰۶، ۱۳۲، ۱۸۸
- Thomas á Becket، توماس ابکت، ۱، ۲۴۲ ← ابکت
- Thomas Aquinas، ۲۷۰، ۲۶۹، ۲۶۸، ۲۶۷، ۲۶۶، ۲۶۲، ۲۶۱، ۲۴۸، ۲۴۷، ۷۷، ۳، ۱، ۲۷۱، ۲۷۲، ۲۸۴، ۲۸۶، ۳۲۳، (جلد دوم) ۲۹۱
- Thoreau, H. D., تورو (دیوید)، (جلد دوم) ۹۵
- Thucydides، توسیدیدس، ۳۴۷
- Tillich, Paul، تیلیچ (پل)، ۲۶۳، ۲۶۴
- Timon، تیمون، ۱۷۴، ۱۸۳
- Tindal, Matthew، تیندال (ماتیو)، ۴۷۴
- Toland, John، تولند (جان)، ۴۳۰، ۵۴۸
- Tönnies, Ferdinand، تونیس (فردیناند)، (جلد دوم) ۱۶۹
- Toulmin, Stephan E., تولمین (استفان ای.)، ۲۵۵، ۲۸۱، ۲۸۲
- Toynbee, Arnold، توینیبی (آرنولد)، ۲۵۵، ۲۸۳
- Trendelenburg, F.A., ترندلنبرگ، ۷۵، ۱۳۲
- Tufts, J.H., توفتس (جیمز)، (جلد دوم) ۲۰۳

Turro y Darder, Ramon

توروی دارد، ۱۸۸، ۴۲۰، ۴۲۱

U

Ueberweg, Friedrich

اوبروگ (فردریک)، (جلد دوم) ۱۰۵

Unamuno Niguel de Miguel y Jugo

اونامونو میگوئل، جوگو، ۱۸۷، ۲۲۶

V

Vaihinger, Hans,

ویہنگر (ہانس)، ۲۱۰، ۲۳۷

Valerian (Emperor),

والرین (امیر اطور)، ۲۰۸

Vane (Sir Walter),

وين (سر والتر)، ٤٥٦

Venn, John

ون (جان)، (جلد دوم) ۱۲۹

Vespasian, Emperor,

وسپازین (امپراطور)، ۱۹۵

Vico, G. B.,

ويڪو (جيواني باتيستا)، ۴۷۳، ۵۳۹

Victorinus,

ویکتورینوس، ۲۲۸، ۲۲۹

Vischer, Friedrich

ویشر (فردریک)، (جلد دوم) ۹۰

Volkelt, Johannes,

یوہانس، وُلکت، (جلد دوم) ۱۶۸

Voltaire, ٥٠٧، ٥٠٦، ٤٨٨، ٤٨٤، ٤٤٨، ٤٢٧، ٣٨٨، ٣٠٥، ١٣٠، ١٢٩، ١٠٥، ٣، (ولتر (فرانسوا آرونه...))

.025 .024 .023 .022 .021 .020 .019 .018 .017 .016 .015 .014 .013 .012 .011 .010 .009 .008

W

Wagner, Richard

واگنر (ریچارد)، ۱۸۴، (جلد دوم) ۱۳۴، ۱۴۱، ۱۴۳، ۱۴۴، ۱۵۱، ۱۵۲، ۱۶۸،

Wallis

والیس (پروفیسور)، ۳۴۸

Ward, James

وارد (جیمز)، (جلد دوم) ۱۸۴

Warnack, J.

وارناک جفری، (جلد دوم) ۳۳۳

Watson, J.B.,

واتسن (جان)، ۱۸۸، ۲۱۳

Weber, Max,

۲۲۳، ۲۲۲، ۱۸۸، (ماکس)

Weigel, Erhard

ویگل (ارہارد)، ۴۴۱

Weigel, Valentine

ريگل (والنتين)، ۲۹۷

Wedderkopf, Magnus	ودرکوف (ماگنوس)، ۴۴۴
Weiss, Paul,	ویس (پل)، ۲۵۸، ۲۵۵
Wertheimer, Max	ورتیمار (ماکس)، (جلد دوم) ۲۱۲
Whewell, William	هیول (ویلیام)، (جلد دوم) ۷۴
Whichcote, Benjamin,	ویچکوت، بنیامین، ۳۴۵، ۳۴۴
White, Morton	ایت (مورتن)، ۱۸۸، ۲۵۴
Whitehead, A.N.,	وایتهد (آلفرد نورث)، ۴۸، ۵۳، ۱۸۷، ۱۹۶، ۲۲۸، ۲۳۱، ۲۳۲، ۲۳۳، ۲۴۷، ۲۵۰
Wiener, Philip P.,	واینر (فیلیپ)، ۲۸۶
Wild, John D.,	ویلد (جان)، ۲۵۰، ۲۵۱
William of Moerbeke	ویلیام مونربکی، ۲۶۸
William of Ockham,	ویلیام آکمی، ۱۸۵، ۲۵۸، ۲۶۶، ۲۶۷، ۲۷۳، ۳۱۰
Windelband, Wilhelm	ویندلبنده (ویلهلم)، ۱۷۶، ۱۷۹
Wittgenstein, Ludwig,	ویتگنشتاین (لودویگ)، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷، ۱۸، ۱۹، ۱۸۷، ۲۱۹، ۲۲۵، ۲۳۶، ۲۴۶، ۲۴۷، ۲۴۸، ۲۴۹، ۲۵۴
Wolff, Christian	ولف (کریستیان)، ۴۷۲، ۴۸۷، ۵۱۸، ۵۵۹، ۵۶۵، ۵۸۳، ۵۸۴
Wolfson, Harry A.,	ولفسون (هاری. ا.)، ۲۸۶، ۲۸۷
Wollaston, William	ولاستون (ویلیام)، ۴۷۳
Woodbridge, F.J.E.,	وودبریج (فردریک)، ۲۲۹، ۲۵۶
Wodger, J.H.,	ودگر (جی. اچ.)، ۲۵۵، ۲۸۷
Wright, Chauncey	رایت (چانسی)، ۱۲۴، ۱۲۵
Wundt, Wilhelm	ونت (ویلهلم)، ۹۳، ۱۲۸، ۱۸۴، ۲۳۸
Wycliffe, John	وایکلیف (جان)، ۲۷۵، ۲۷۷، ۲۷۸

X

Xenocrates,	گزئوکراتس، ۱۳۱
Xenophanes,	گزئوفانس، ۲۶، ۲۷
Xenophon,	گزئفون، ۴۳، ۱۰۴
Xirau, Joaquin,	اگسیراو (یواکین)، (جلد دوم) ۲۳۱

Y

Yaghmäi, Habib

یغمایی (حبیب)، ۱۶۲

Yung, K. G.

یونگ کارل گوستاو، (جلد دوم) ۲۱۶

Z

Zabarella, Jacob,

زبرلا (یعقوب، جیکوب)، ۲۷۴، ۲۹۶، ۲۹۷

Zeno, Eleatic

زنون ایلایی، ۲۶

Zeno, Stoic

زنون رواقی، ۱۱۵، ۱۶۸

Zeno of Tarsus

زنون طرسوسی، ۱۷۵

Zermelo, Ernst

زرمelo (ارنست)، ۱۸۷، ۱۹۷، ۱۹۸

Zoroaster

زرتشت، ۲۲۳، (جلد دوم) ۱۳۶، ۱۴۴، ۱۴۶، ۱۴۷، ۱۴۸، ۱۵۲، ۱۵۹، ۱۶۱، ۱۶۲، ۱۶۵، ۱۶۸

Zwingli, Huldreich,

زوینگلی، هولدریخ، ۲۷۴، ۲۸۹، ۲۹۲، ۲۹۵، ۳۹۵، (جلد دوم) ۱۱۷

فهرست اماکن

A

Abdera	آبدرا، ۳۴، ۴۰، ۵۱
Aberdeen	آبردین، ۵۶۰ (جلد دوم)، ۱۷۸، ۱۸۴
Academy	آکادمی (افلاطون)، ۴۵، ۵۴، ۵۶، ۱۰۵، ۱۳۰، ۱۳۱، ۱۳۲، ۱۴۰، ۱۷۳، ۱۷۵، ۱۸۰، ۲۳۲، ۲۴۴، ۲۸۱، ۵۲۲، ۵۲۵، ۵۲۷ (جلد دوم)، ۶، ۷، ۱۲، ۲۶، ۲۹، ۳۷، ۳۸، ۳۹، ۴۵، ۴۷، ۵۶، ۷۴، ۷۵، ۱۱۷، ۱۳۸، ۱۵۲، ۱۵۶، ۱۹۵، ۲۰۶، ۲۳۱، ۲۴۶، ۲۴۹، ۲۵۰، ۲۵۱، ۲۸۱، ۲۸۷، ۲۹۳، ۲۹۶، ۳۰۲، ۳۰۳، ۳۱۰، ۳۲۷
Africa	آفریقا، ۵۲، ۲۲۸، ۲۳۳، ۲۳۶، ۲۳۹، ۴۱۸، ۵۷۷، ۲۱۷، ۲۲۳
Aix	ایکس، (جلد دوم)، ۱۷۵
Alexandria	اسکندریه، ۱۰۹، ۱۱۶، ۱۵۹، ۱۸۰، ۱۸۱، ۱۹۰، ۲۰۴، ۲۰۶، ۲۰۹، ۲۲۷، ۲۴۴، ۲۴۰
Aldourie	آلدوری، (جلد دوم)، ۶۸
Aller	آلر، ۴۰۱
Altseidenberg	آلتزیدنبرگ، ۳۰۲
America	آمریکا، ۳۱۱، ۳۶۶، ۴۱۶، ۴۱۸، ۴۲۴، ۴۳۴، ۴۹۲، ۴۹۳، ۴۹۶، ۴۹۸، ۵۲۶، ۵۴۱، ۵۵۹، ۵۶۱، ۵۶۲، ۵۷۶، ۵۷۷، ۵۷۹ (جلد دوم)، ۲، ۱۰، ۶۵، ۱۲۰، ۱۲۱، ۱۳۱، ۱۵۳، ۱۷۷، ۱۸۳، ۲۴۶، ۲۵۰، ۲۵۴، ۲۵۸، ۲۸۲، ۲۹۳، ۳۰۸، ۳۳۰
Amsterdam	آمستردام، ۳۴۹، ۳۶۹، ۳۷۱، ۵۵۷ (جلد دوم)، ۲۰۴، ۲۷۶
Angouleme	آنگولم، (جلد دوم)، ۲۶۱
Ann Arbor	آن آربور، (جلد دوم)، ۱۳۱
Antioch	انتیوخ (= انطاکیه)، ۱۹۳، ۱۹۷، ۲۴۱، ۲۴۴
Antwerp	آنتورپ، (جلد دوم)، ۳۶۳
Apamea	آپامیا، ۱۷۷، ۱۹۹
Aragon	آراگون، ۲۷۹
Areopagate	آرئوپاگیت، ۲۸۱

Arpinum	آرپینوم، ۱۷۸، ۱۷۹
Asia	آسیا، ۲۸، ۲۲۳
Asia Minor	آسیای صغیر، ۲۴، ۲۷، ۱۰۴، ۱۰۵، ۱۳۲، ۱۷۸، ۱۹۲، ۱۹۴، ۲۲۵، ۵۲۵، ۵۴۴، ۵۷۷
Atarneus	آتارنئوس، ۱۳۱
Athens	آتن، ۳۲، ۳۳، ۳۵، ۳۷، ۳۸، ۴۰، ۴۱، ۴۲، ۴۶، ۴۸، ۵۲، ۵۳، ۵۴، ۶۱، ۶۳، ۷۶، ۷۷، ۱۰۴، ۱۰۵، ۱۱۷، ۱۲۴، ۱۲۵، ۱۲۶، ۱۳۰، ۱۳۱، ۱۳۲، ۱۴۰، ۱۴۷، ۱۴۸، ۱۴۹، ۱۶۲، ۱۶۴، ۱۶۵، ۱۶۶، ۱۷۱، ۱۷۳، ۱۷۴، ۱۷۵، ۱۷۷، ۱۷۸، ۱۹۵، ۲۰۰، ۲۰۴، ۲۰۵، ۲۴۱، ۲۴۲، ۲۴۴، ۵۱۷
Aurich	اوریک، (جلد دوم) ۱۸۹
Austria	اتریش، ۷۴، ۹۰، ۲۳۶، ۲۵۳
Autevil	آتویل، (جلد دوم) ۲

B

Babylon, Babylonia	بابل، ۱۵۹، ۲۳۸، ۵۲۲، ۵۳۹
Baghdad	بغداد، ۲۴۹
Baku	باکو، (جلد دوم) ۲۵۳
Baltimore	بالتیمور، ۱۲۵، ۱۳۱، ۱۹۱، ۲۱۳، ۲۳۴، ۲۹۶
Barbey	باربی، (جلد دوم) ۳
Barcelona	بارسلونا، ۲۷۷، ۲۷۹، (جلد دوم) ۲۱۹، ۲۳۱
Barmen	بارمن، (جلد دوم) ۸۹
Barrow upon Humber	باروآپن همبر، ۳۶۲
Basel	بازل، ۲۷۶، ۲۸۴، ۲۹۱، ۲۹۲، ۵۶۱، (جلد دوم) ۱۱۹، ۱۳۴، ۱۵۱، ۱۶۸، ۲۰۸، ۲۴۳
Batersea	باترسیا، ۴۸۴
Bath	بث، ۴۸۶
Bautzen	باتزن، (جلد دوم) ۹۷
Bedfordshire	بدفوردشایر، ۴۷۴
Beyrout (= Beirut)	بیروت، ۷۷، ۵۷۴
Belgium	بلژیک، ۳۱۶، (جلد دوم) ۷۰
Bemerton	بیمرتن، ۴۳۰
Benares	بنارس، (جلد دوم) ۲۸۰
Bergen	برگن، (جلد دوم) ۷۴

Berkeley	برکلی، ۱، ۱۲۶، ۲۱۰، ۲۱۹، ۲۲۷، ۲۳۳، ۲۳۷
Bergerac	برگراک، (جلد دوم) ۵
Berlin	برلین، ۳۶۵، ۴۸۷، ۵۰۲، ۵۵۸، ۵۵۹، ۵۶۰، ۵۶۱، ۵۸۳، ۵۸۴، ۵۸۷، ۵۸۸، (جلد دوم) ۷، ۱۰، ۵۸، ۶۲، ۶۶، ۷۵، ۷۶، ۹۰، ۹۷، ۱۰۳، ۱۰۵، ۱۰۷، ۱۱۲، ۱۱۳، ۱۲۲، ۱۲۴، ۱۳۱، ۱۷۳، ۱۹۰، ۱۹۷، ۱۹۹، ۲۰۳، ۲۱۲، ۲۱۴، ۲۱۸، ۲۲۲، ۲۲۶، ۲۲۹، ۲۳۳، ۲۳۴، ۲۳۹، ۲۵۳، ۲۵۵، ۲۶۳، ۲۷۷، ۳۰۵، ۳۱۵
Berne (Bern)	برن، ۲۸۹، ۲۰۸، ۲۵۵
Berslau	برسلاو، ۴۷۲، ۵۸۸، (جلد دوم) ۱۰۳، ۱۹۹، ۲۱۸
Béthuné	بتونه، ۲۷۶
Birkin	بیرکین، (جلد دوم) ۱۳۰
Birmingham	بیرمنگام، ۴۷۳، ۵۶۱، (جلد دوم) ۱۱۴، ۲۳۵
Bologna	بلونیا، ۲۸۶
Boa	بوا، ۲۳۱
Bonne	بن، (جلد دوم) ۱۳۸
Bohemia	بوهم، بوهمیا، ۳۰۲، ۳۰۳
Bokhàra	بخارا، ۲۵۱
Bordeaux	بردو، ۲۹۵، ۳۰۲، ۴۸۴، (جلد دوم) ۹۴، ۱۷۲
Bombai	بمبئی، (جلد دوم) ۶۸
Boston	بستن، ۵۷۶، (جلد دوم) ۷۲، ۷۶، ۱۳۳، ۱۸۲، ۲۰۳، ۲۳۴، ۲۷۵
Bourbonnais	بوربونایس، (جلد دوم) ۲
Bourget	برژه، (جلد دوم) ۱۱۸
Braunschwig	برونشوویگ، (جلد دوم) ۱۱۹
Breadalbane	بریدالبین، (جلد دوم) ۲۱۴
Brighton	برایتون، (جلد دوم) ۱۰۱
Bristol	بريستول، ۴۰۴، ۴۷۶، (جلد دوم) ۶۱، ۲۲۳
Britain	بریتانیا (= سرزمین بریتون ها = انگلیس)، ۱۳، ۳۰۱، ۳۱۷، ۵۶۱، (جلد دوم) ۱، ۹۴، ۱۰۹
Brussels	بروگسل، ۳۶۲، (جلد دوم) ۱۰۶
Brown. U	براون علیا، (جلد دوم) ۲۶۱
Bryn Mawr	براین موار، (جلد دوم) ۲۵۸
Bunes Ayres	بونوس آیرس، ۲۲۴، ۲۲۶، ۲۴۳
Burlington	برلینگتن، (جلد دوم) ۲۰۷

C

Caen	کاتن، (جلد دوم) ۱۹۲
Caesarea	قیصریه، ۱۱۲، ۲۰۶، ۲۲۵
Cairo,	قاهره، ۴۴۹
Calcuta	کلکته، (جلد دوم) ۲۸۰
Calabria	کالابریا، ۳۱۲
California	کالیفرنیا، ۱۸۸، ۱۹۱، ۲۵۷، ۲۸۶، ۲۸۹
Cambridge	کمبریج، ۳۴۴، ۳۴۵، ۳۶۲، ۳۶۳، ۳۶۴، ۴۰۱، ۴۰۲، ۴۱۱، ۴۳۰، ۴۴۰، ۴۷۳، ۴۷۴، (جلد دوم) ۳
	۶۱، ۷۴، ۹۱، ۱۲۳، ۲۲۵، ۲۳۱
Cannes	کان، (جلد دوم) ۶۶
Cardiff	کاردیف، (جلد دوم) ۲۱۷
Careggi	کارگی، ۲۸۱
Carleton	کارلتن، (جلد دوم) ۲۰۹
Cartage	کارتاژ، ۱۷۷، ۲۰۴، ۲۰۷، ۲۳۳، ۲۳۶، ۲۴۰
Castelvetrano	کاستلوترانو، (جلد دوم) ۲۱۵
Ceylan	سیلان، (جلد دوم) ۲۳۷
Casae	کازه (غزه)، ۲۳۲
Castle	کاسل، ۳۶۱
Castledidone	کاسل دیدونه، (جلد دوم) ۱۱۵
Ceos	سئوس، ۴۲
Chaeranea	شارونا، ۱۹۵
Chambery	شامبری، (جلد دوم) ۶۲
Charlotteseville	چارلوت سوئل، (جلد دوم) ۲۷۶
Chelesia	چلسیا، (جلد دوم) ۲۲۷
Cherbury	چربری، ۳۱۳، ۳۴۶
Chicago	شییکاگو، ۲۰۳، ۲۱۳، ۲۳۷، ۲۳۸، ۲۴۶، ۲۵۰، ۲۶۰، ۲۷۸، ۲۷۹، ۲۸۸، ۲۹۱
China	چین، ۲۲۳، ۳۳۸، ۴۴۳، ۵۲۲، ۵۳۷، (جلد دوم) ۴۴، ۱۱۱، ۲۷۹، ۲۸۰، ۲۸۸
Cirey	سیری، (جلد دوم) ۲۰۰

Citeaux	سیتو، (جلد دوم) ۱۳۷
Clazomenae	کلازومنه، ۳۲
Cleveland	کلیولند، ۲۱۰، ۲۵۶
Cnossus	کنوسوس، ۱۸۰
Cnidus	نیدوس، ۱۰۵
Colchis	کولکیس، ۲۴۶
Columbia	کلمبیا، ۲۲۷، ۲۵۰، ۲۵۴، ۲۷۶، ۲۸۳، ۲۸۷، ۲۹۰، ۲۹۱
Columbus	کلمبوس (پایتخت ایالت اوهایو)، ۲۷۸، (جلد دوم) ۲۲۴
Colophon	کولوفن، ۲۶
Concord	کنکورد، ۷۲، ۱۷۱
Constantinople	استانبول، (= قسطنطنیه)، ۲۳۹، ۲۶۲
Copenhagen	کوپنهاگ، (جلد دوم) ۱۸۹
Cordoba	قرطبه، ۱۹۲، ۲۵۵
Corenza	کورنزا، ۲۹۴
Cornell	کورنل، ۲۴۶، ۲۹۶
Cornith	کورنث، ۱۰۴، ۱۹۲، ۱۹۶
Cosgrove	کوسگرو، (جلد دوم) ۹۹
Cosnac	کوسناک، ۵۸۰
Coventry	کاونتري، (جلد دوم) ۱۰۴
Coswig	کوسویگ، (جلد دوم) ۱۱۶
Cuth	کوٹ، ۲۹۲
Cyprus	قبرس، ۱۶۵، ۱۹۳
Cyrene	سیرن، (= قُورِنا)، ۵۳، ۱۷۵

D

Dalmatia	دالماشیا، ۲۹۷
Damascus	دمشق، ۲۴۴، (جلد دوم) ۹۸، ۹۹
Dantiz	دانتریک، ۱۷۹، ۲۰۵
Danube	دانوب (رود)، ۳۱۸
Darmstadt	دارمشتات، ۷۲، ۹۶

Dawley	داولی، ۴۸۴
Delft	دلفت، ۳۱۳
Derby	دربی (دابی)، ۴۰۱، (جلد دوم) ۱۰۱، ۱۳۲
Dessau	دی سائو، ۵۶۰، (جلد دوم) ۱۲۲
Detroit	دتروا، (جلد دوم) ۲۸۴
Devonshire	دیونشایر، ۳۴۶، ۴۷۴
Deventer	دیونتر، ۲۸۰
Digne	داین، ۳۴۵
Dijon	دیژون، ۵۲۵، (جلد دوم) ۷۷، ۱۷۵
Donauwörth	دوناورث، ۲۹۱
Drayton	درایتون، ۴۰۱
Dresden	درسدن، ۴، ۲۶۳
Dordrecht	دوردراخت، ۴۳۱
Doseldorf	دوسلدورف، ۲۰۶، ۳۰۵، ۵۸۰
Drumling	دروملینگ، ۴۹۱
Dublin	دوبلین، ۴۳۲، ۴۳۵، ۴۹۱، ۴۹۲

E

Ealing	ایلینگ، (جلد دوم) ۱۰۴
Eastbourne	ایستبرن، (جلد دوم) ۱۰۴
Edessa	ادسا، ۲۲۸
Edinburgh	ادینبورگ، ۴۷۶، ۴۷۷، ۴۸۷، ۵۰۴، ۵۶۲، ۵۸۳، (جلد دوم) ۶۷، ۶۸، ۷۱، ۹۹، ۱۹۵، ۲۱۷
Einsiedeln	اینسدلن، ۲۹۱
Eisleben	ایزلبن، ۲۹۰
Eisenberg	ایشنبرگ، (جلد دوم) ۷۵
Elizabethgarad	الیزابت گراد، (جلد دوم) ۱۱۷
Elmira	المیرا، (جلد دوم) ۲۴۱
Elea	الئا، ۲۶، ۳۰، ۳۱
Elis	الیس، ۴۱، ۴۲، ۱۰۴، ۱۶۰
England	انگلستان، ۱۹، ۲۰، ۲۴۵، ۲۷۷، ۳۱۶، ۳۴۳، ۳۴۴، ۳۴۷، ۳۴۹، ۳۵۰، ۳۵۷، ۳۶۱، ۳۶۲، ۳۶۵

۳۶۶، ۳۷۱، ۴۰۲، ۴۰۵، ۴۰۶، ۴۲۲، ۴۲۶، ۴۳۳، ۴۴۳، ۴۷۴، ۴۷۷، ۴۸۲، ۴۸۴، ۴۹۲، ۴۹۳، ۵۱۲، ۵۱۳، ۵۱۴، ۵۳۵، ۵۴۵، ۵۵۸، ۵۶۲، ۵۸۲، (جلد دوم) ۱، ۷۴، ۷۷، ۸۹، ۹۳، ۱۲۰، ۱۷۰، ۱۷۱، ۱۹۶، ۲۶۰، ۳۱۵، ۳۲۹، ۳۵۱	
Erfurt	ارفرورت، (جلد دوم) ۲۷۷
Epiphania	ایپفانیا، ۲۴۴
Erklenz	ارکلنز، (جلد دوم) ۲۱۸
Erlangen	ارلنگن، (جلد دوم) ۷۶
Ermenoville	ارمنویل، ۵۵۸
Etruria	اتروریا، ۲۲۳
Europe	اروپا، ۷۲، ۱۲۹، ۱۸۱، ۱۸۲، ۱۸۴، ۱۹۳، ۲۰۹، ۲۱۰، ۲۲۳، ۲۶۳، ۲۹۵، ۳۰۹، ۳۱۴، ۳۱۶، ۳۶۹، ۴۱۱، ۴۲۴، ۴۴۳، ۴۸۴، ۴۹۸، ۵۱۶، ۵۲۶، ۵۳۶، ۵۴۰، ۵۴۱، ۵۴۴، ۵۷۵، ۵۷۸، ۵۷۹، (جلد دوم) ۵، ۳۰، ۹۸، ۱۸۷، ۲۰۰، ۲۹۳
Eutin	اوتین، (جلد دوم) ۷۵
Egypt	مصر، ۸۴، ۱۰۵، ۱۰۹، ۱۲۹، ۱۵۰، ۱۵۵، ۱۵۹، ۱۸۴، ۱۸۹، ۱۹۸، ۲۰۹، ۵۲۳، ۵۲۵، ۵۳۹
	(جلد دوم) ۴۴، ۵۰، ۹۹
Eyton	ایتون، ۳۱۳، ۳۶۱

F

Ferrara	فرارا، ۲۹۷، ۲۹۸
Figline	فیگلاین، ۲۸۱
Figueras	فیگوراس، ۲۳۱
Florence	فلورانس، ۲۸۱، ۲۸۲، ۲۸۳، ۲۸۵، ۳۱۴، ۳۱۵، ۳۴۳، ۳۶۱، ۵۱۵، (جلد دوم) ۷۷
Flux	فلوکس، ۴۹۰
Frankfort	فرانکفورت، ۳۱۸، ۴۸۷، ۵۱۸، (جلد دوم) ۶، ۶۲، ۹۰، ۲۱۲، ۲۲۹، ۲۳۳، ۲۶۳، ۲۹۴، ۳۰۵
France	فرانسه، ۱۵، ۱۶، ۱۲۶، ۱۸۱، ۱۸۸، ۲۰۲، ۳۰۴، ۳۱۱، ۳۱۷، ۳۱۹، ۳۲۰، ۳۲۲، ۳۲۴، ۳۳۹، ۳۴۳، ۳۴۶، ۳۴۷، ۳۶۸، ۳۶۹، ۳۹۸، ۴۰۵، ۴۲۴، ۴۲۷، ۴۴۳، ۴۷۶، ۴۷۷، ۴۷۸، ۴۸۸، ۴۹۲، ۴۹۳، ۴۹۷، ۴۹۸، ۴۹۹، ۵۰۱، ۵۰۴، ۵۰۵، ۵۰۶، ۵۰۷، ۵۰۹، ۵۱۱، ۵۱۲، ۵۱۳، ۵۱۴، ۵۱۵، ۵۱۷، ۵۱۹، ۵۲۰، ۵۲۲، ۵۲۳، ۵۲۵، ۵۲۷، ۵۳۶، ۵۳۷، ۵۴۰، ۵۴۴، ۵۴۵، ۵۴۷، ۵۴۹، ۵۵۰، ۵۵۸، ۵۶۱، ۵۶۲، ۵۶۴، ۵۷۵، ۵۷۶، ۵۷۹، ۵۸۰، ۵۸۵، (جلد دوم) ۲، ۵، ۱۰، ۱۲، ۱۹، ۲۶، ۴۴، ۶۸، ۷۴، ۹۳، ۱۰۶، ۱۰۹، ۱۱۳، ۱۱۵، ۱۴۲، ۱۵۳، ۱۷۶، ۲۱۳، ۲۲۴، ۳۱۵، ۳۲۹، ۳۵۱
Fontainebleau	فونتن بلو، (جلد دوم) ۱۱۶

G

Gainsville	گین سویل، (جلد دوم) ۲۸۸
Gaul	گول، ۲۲۵
Geneva	ژنو، ۲۹۲، ۲۹۴، ۲۹۵، ۴۲۶، ۴۲۷، ۵۲۴، (جلد دوم) ۱۰۳، ۱۱۷، ۱۷۸، ۲۲۴
Gerasa	گراسا، ۱۹۸
Germanica	جرمانیکا، ۲۴۱
German Republic	جمهوری آلمان، (جلد دوم) ۲۲۳
Germany	آلمان، ۱۲، ۱۳، ۱۵، ۸۳، ۱۹۴، ۲۶۳، ۲۹۸، ۳۱۸، ۳۱۹، ۳۶۵، ۴۰۲، ۴۴۰، ۴۴۲، ۴۴۳، ۵۰۶، ۵۱۷، ۵۱۹، ۵۴۴، ۵۸۵، ۵۸۷، (جلد دوم) ۱، ۵، ۶، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۵۶، ۶۱، ۷۱، ۷۴، ۸۹، ۹۰، ۹۳، ۹۶، ۱۰۳، ۱۰۴، ۱۰۷، ۱۰۸، ۱۰۹، ۱۱۲، ۱۳۱، ۱۳۲، ۱۳۷، ۱۴۱، ۱۴۲، ۱۵۰، ۱۵۲، ۱۷۷، ۲۱۷، ۲۲۶، ۲۳۱، ۲۴۹، ۲۵۳، ۲۹۸، ۳۰۵
Gerson	جرسن، ۲۷۸
Glasgow	گلاسگو، ۴۲۷، ۴۹۱، ۵۰۴، ۵۵۹، (جلد دوم) ۶۸، ۹۷، ۱۷۰، ۲۳۵
Glarus	گلاروس، ۲۸۹
Glasbury	گلاسبری، (جلد دوم) ۱۷۴
Göttingen	- گوتینگن، ۴، ۶۲، ۶۶، ۹۷، ۹۸، ۱۱۹، ۱۸۵، ۱۹۰، ۲۱۷
Granada	گرانادا، غرناطه، ۲۹۸
Grantham	گراتهام، ۳۶۳، ۴۰۲
Graz	گراز (= گراتس به آلمانی)، ۱۳۳
Greece	یونان، ۸، ۲۰، ۲۱، ۲۸، ۳۲، ۳۵، ۳۶، ۳۷، ۴۲، ۶۱، ۷۰، ۱۰۴، ۱۰۶، ۱۱۰، ۱۱۶، ۱۱۷، ۱۱۸، ۱۲۰، ۱۲۴، ۱۴۰، ۱۴۷، ۱۴۸، ۱۴۹، ۱۵۰، ۱۵۹، ۱۷۶، ۱۸۰، ۱۸۱، ۱۸۴، ۱۸۸، ۱۹۲، ۱۹۶، ۲۰۰، ۲۰۳، ۲۰۴، ۲۲۸، ۲۳۲، ۲۵۸، ۲۶۸، ۲۸۹، ۳۴۷، ۳۴۸، ۴۰۳، ۴۲۳، ۵۲۵، ۵۳۸، ۵۳۹، ۵۵۱، ۵۷۴، ۵۸۹، (جلد دوم) ۹، ۱۲، ۱۳، ۳۰، ۷۴، ۸۲، ۱۴۱، ۱۵۶، ۱۷۰، ۱۸۴، ۲۸۶
Greenock	گرینوک، (جلد دوم) ۱۷۰
Grenoble	گرونوبل، ۴۹۰، ۷۷
Gröningen	گرونینگن، ۵۶۲
Grossärchen	گروزارخن، (جلد دوم) ۱۰۰

H

Hackney	هکنی، ۴۳۱
Hallé	هاله، ۴۷۲، ۴۸۷، ۵۸۸، (جلد دوم) ۶۶، ۷۴، ۱۷۸، ۲۱۰

Hamburg	هامبورگ، (جلد دوم) ۲۳۹
Hanover	هانور، ۴۴۲، ۴۴۳، ۵۸۹، (جلد دوم) ۱۳۱
Hartford	هارتفورد، (جلد دوم) ۱۲۰
Harward	هاروارد، ۷۶، ۱۲۰، ۱۲۴، ۱۲۵، ۱۳۳، ۱۸۸، ۱۹۸، ۲۰۵، ۲۰۹، ۲۱۰، ۲۱۱، ۲۳۱، ۲۳۷، ۲۳۸، ۲۴۶، ۲۵۰، ۲۵۴، ۲۵۶، ۲۶۰، ۲۶۲، ۲۶۳، ۲۸۱، ۲۸۶، ۲۹۶
Heidelberg	هایدلبرگ، ۲۹۲، (جلد دوم) ۳، ۶، ۹۶، ۱۰۳، ۱۲۸، ۱۷۶، ۱۷۹، ۲۰۳، ۲۲۰، ۲۲۲، ۲۹۴
Heston	هستون، ۴۴۰
Hesse-Nassau	هسه-ناسائو، (جلد دوم) ۲۹۰
Hierapolis	هیراپلیس، ۱۹۶، ۱۹۷
Hippo	حلب (= هیپو)، ۲۳۳، ۲۳۶
Holy Land	ارض مقدس، (جلد دوم) ۹۹
Holland	هلند، ۲۹۲، ۳۱۶، ۳۱۹، ۳۲۱، ۳۲۳، ۳۶۹، ۳۷۱، ۳۷۳، ۳۹۵، ۴۰۵، ۴۲۴، ۵۷۷
Holstein	هلشتاین، ۵۸۰
Huancayo	هوناکیو، (جلد دوم) ۱۷۱
Husinetz	هوزی نتز، ۲۷۸

I

Illinois	ایلونویز، ۲۴۶، ۲۴۸، ۲۵۳، ۲۵۶
Inghen	اینخن (= اینگین)، ۲۷۹
India	هند، ۱۵۹، ۲۱۴، ۳۸۷، ۴۹۳، ۴۹۸، ۵۳۷، ۵۴۴، ۵۷۷، (جلد دوم) ۴۴، ۱۷۷، ۲۱۷
Iowa State	ایالت ایووا، ۲۵۳، ۲۷۹
Ithaca	ایتاکا، ۱۸۳، ۲۵۳
Irpina	ایرپینا، (جلد دوم) ۱۱۴
Italy	ایتالیا، ۲۵، ۲۶، ۶۱، ۱۵۰، ۱۵۵، ۲۴۳، ۲۶۷، ۲۷۳، ۲۷۴، ۲۸۳، ۳۱۹، ۳۴۶، ۳۶۶، ۵۴۴، (جلد دوم) ۴۶، ۵۹، ۶۸، ۷۷، ۹۳، ۱۱۴، ۱۱۵، ۱۴۵، ۱۵۱، ۱۹۳، ۲۱۶
Ireland	ایرلند، ۲۳۹، ۴۳۲، ۴۳۵، ۴۹۲
Iran	ایران، ۲۰۱، ۳، ۲۵، ۱۰۴، ۱۰۶، ۲۱۴، ۲۴۱، ۲۴۴، ۲۴۸، ۲۴۹، ۵۳۹، ۵۴۵، (جلد دوم) ۴۴، ۳۰۰، ۳۰۹
Islands of Bermuda	جزایر برمودا، ۴۳۳

J

- Jena ۲۱۵، ۱۸۹، ۱۸۴، ۱۵۰، ۱۲۷، ۱۰۷، ۹۶، ۶۲، ۶، ۴، ۳ (جلد دوم)، ۵۸۹، ۵۸۷، ۵۸۵، ۵۸۴، ۴۴۱، ینا
 Johns Hopkins جانز هاپکینز (دانشگاه)، ۱۳۱، ۲۵۷
 Jerusalem بیت المقدس، اورشلیم، ۱۷۶، ۱۹۰، ۱۹۱، ۱۹۳، ۱۹۴

K

- Kames کیمس، ۴۸۷
 Kempen کمپن، ۲۸۰
 Kiel کیل، ۱۶۹، ۱۹۰
 Kirkcaldy کیرک کالدی، ۵۰۴
 Kolberg کولبرگ، (جلد دوم) ۷۴
 Karlsruhe کارلسرو، (جلد دوم) ۱۷۳
 Königsberg کونیگسبرگ، ۵۶۳، ۵۷۷، ۵۷۹، ۵۸۵، (جلد دوم) ۲، ۴، ۱۰۵
 Kreuznach کروزناخ، (جلد دوم) ۲۰۳
 Kues کوئز، ۲۸۰

L

- Lampsacs لامپساکس، ۳۲، ۱۷۳
 Lamprecht لامپرخت، ۲۵۵، ۲۵۶، ۲۵۷
 Landshut لندشات، (جلد دوم) ۷۶
 Langford Magna لنگ فورد ماگنا، ۴۳۹
 Laodicea لاذقیه، ۲۲۸
 La Haye لاهه، ۳۱۷، ۳۷۱، ۴۸۹
 La Plata لاپلاتا، ۲۲۴، ۲۴۳
 La Pouëze لافوئز، (جلد دوم) ۱۷۲
 Lawrenceckirk لاورنسکرک، ۵۶۰
 Leeds لیدز، (جلد دوم) ۲۸۱
 Leiden لایدن (= لیدن)، ۳۱۳، ۳۲۳، ۳۲۴، ۳۶۳، ۳۷۱، ۳۷۲، ۴۲۶، ۴۳۱، (جلد دوم) ۲۳۳، ۴۸۵، ۴۸۶
 Leipzig لایپزیک، ۲۹۷، ۴۴۰، ۴۴۳، ۴۷۲، ۹۷، ۱۰۰، ۱۲۲، ۱۲۸، ۱۳۴، ۱۳۸، ۱۳۹، ۱۴۰، ۱۶۸، ۱۷۷، ۲۱۴
 Lemberg لمبرگ، ۱۹۹، ۲۶۲

Lisieux	لیزیو، ۲۷۶
Liège	لیژ، ۲۸۰
Lima	لیما، (جلد دوم) ۱۷۱
Littlemore	لیتل مور، (جلد دوم) ۱۱۴
Liverpool	لیورپول، ۱۳۲، ۱۱۹
London	لندن، ۲۸۴، ۳۱۳، ۳۴۴، ۳۴۷، ۳۵۸، ۳۵۹، ۳۶۱، ۳۶۴، ۳۷۱، ۴۰۱، ۴۰۲، ۴۰۵، ۴۲۶، ۴۳۰، ۴۳۳، ۴۳۵، ۴۴۰، ۴۴۱، ۴۴۳، ۴۷۵، ۴۷۷، ۴۸۴، ۴۸۶، ۴۹۲، ۴۹۳، ۵۰۴، ۵۶۱، ۵۶۲، ۵۸۱، (جلد دوم) ۳، ۶۱، ۶۶، ۶۸، ۷۴، ۷۷، ۹۱، ۹۷، ۹۹، ۱۰۱، ۱۰۴، ۱۰۶، ۱۰۹، ۱۱۴، ۱۱۹، ۱۲۱، ۱۲۲، ۱۲۳، ۱۲۶، ۱۳۲، ۱۶۹، ۱۷۹، ۱۸۲، ۲۰۰، ۲۱۴، ۲۲۳، ۲۲۸، ۲۳۱، ۲۳۷، ۲۸۳، ۲۸۷، ۳۰۹، ۳۱۱
Lipnik	لی پنیک، (جلد دوم) ۱۶۸
Litchfield	لیچ فیلد، ۵۷۹
London Mathematical	انجمن ریاضی لندن، (جلد دوم) ۱۲۶
London School Board	هیأت امنای مدرسه لندن، ۱۰۴، ۱۱۲
Lisbon	لیسبن، ۲۸۲، ۲۹۸، ۳۶۲، ۵۱۴، ۵۳۰، ۵۶۵
Lithuania	لیتوانیا، ۵۸۳
Loreto	لورتو، ۳۱۹
Lincoln	لینکلن، ۶۸، ۹۴
Lincolnshire	لینکلن شایر، ۴۰۲
Losada Publishing House	چاپخانه لوزادا، (جلد دوم) ۲۴۳
Londonderry	لاندن دری، ۴۲۶
Los Angeles	لس آنجلس، ۱۹۵، ۲۰۹، ۲۳۹
Louvain	لووین، ۳۱۵
Ludwigsburg	لودویگزبرگ، ۷۲، ۹۰
Lyon	لیون، ۲۷۸، (جلد دوم) ۷۷
Lybia	لیبی، ۲۰۷
Lydda	لیدا (= لیدیّه)، ۲۳۹
Lycopolis	لیکوپولیس، ۲۰۸، ۲۰۹

M

Madrid	مادرید، ۱۹۸، ۲۱۹، ۲۲۶
Madura	مدورا، (جلد دوم) ۹۱
Magna Graecia	ماگنا گرائیسا، ۲۵
Maine	مین، (جلد دوم) ۲۸۱
Mainz	میتز، ۴۴۱
Malgrat	مالگرات، (جلد دوم) ۲۱۹
Malmesbury	مالمسبوری، ۳۴۵
Manchester	منچستر، ۱۱۹، ۱۳۲، ۲۲۱، ۲۳۹
Mantua	مانتوا، ۲۸۶، (جلد دوم) ۱۱۵
Marburg	ماربورگ، ۱۱۵، ۱۱۶، ۱۱۹، ۲۰۶، ۲۱۷، ۲۲۶، ۲۲۹، ۲۳۰، ۲۹۴، ۳۰۵
Massachusetts	ماساچوست، ۱۸۳، ۲۴۴، ۲۶۰، ۲۸۲، ۳۰۷
Masskirch	ماسکرخ، ۲۳۰
Medina	مدینه، ۲۹، ۵۷، ۵۸، ۶۲، ۶۳، ۷۱، ۷۷، ۷۸، ۷۹، ۸۳، ۸۴، ۸۵، ۱۵۶، ۱۵۷، ۱۷۱، ۲۵۲، ۲۸۷، ۵۱۶
Megara	مگارا، ۵۲
Messana	مسنا، ۱۷۲
Metaphysical Club	انجمن مابعدالطبیعی (فلسفی)، (جلد دوم) ۱۲۴
Metapontum	متاپونتیوم، ۲۵
Mexico	مکزیکو، ۲۴۱، ۲۳۱
Minnesota, University of	می‌نسوتا (دانشگاه)، (جلد دوم) ۲۵۳
Miami	میامی، (جلد دوم) ۲۸۶
Michigan	میشیگان، ۷۷، ۱۳۱، ۱۸۳، ۲۴۴، ۲۷۹
Middletown	میدلتاون، (جلد دوم) ۲۳۴
Milan	میلان، ۲۲۹، ۲۳۱، ۲۳۳، ۲۳۶، ۲۸۲، ۲۸۳، ۲۹۳، ۵۰۱
Milhausen	میل‌هوزن، ۵۵۸
Minneapolis	می‌نپولیس، (جلد دوم) ۲۷۹
Minsk	مینسک، (جلد دوم) ۲۳۵
Missouri	میسوری، (جلد دوم) ۲۸۴
Monboddo	مونبدو، ۵۶۲
Morocco	مراکش، ۲۵۵
Munich	میونخ، ۵۵۸، ۵۸۰، (جلد دوم) ۴، ۱۲۹، ۱۸۱، ۱۹۷، ۲۱۱، ۲۱۵، ۲۲۲

N

Nablus	نابلس، ۱۹۹
Namur	نامور، (جلد دوم) ۱۱۲
Naples	ناپل، ۲۶۸، ۲۸۲، ۲۹۴، ۳۱۲، ۴۷۳، (جلد دوم) ۱۱۴، ۱۴۳، ۱۹۳، ۲۰۳
Nasareth	ناصریه، ۱۹۰
New Haven	نیو هاون، ۱۱۲، ۱۷۱، ۱۷۷، ۲۱۴
New Jersey	نیوجرسی، ۱۸۳، ۲۷۸، ۲۸۹
Nola	نولا، ۲۹۵
North Africa	آفریقای شمالی، ۲۳۲
Nawawes	نواوس، (جلد دوم) ۱۰۵
Noyon	نویون، ۲۹۲
Nicaea	نیسیا، ۲۲۵
Nicopolis	نیکوپولیس، ۱۹۶
Nicomedia	نیکومدیا، ۲۲۵

O

Ockham	آکم، ۲۶۶، ۲۶۷
Ohio	اوهایو، ۲۲۴، ۲۴۸، ۲۸۶، ۲۸۷
Oldenburg	اولدنبورگ، ۳۷۵، ۲۲۰
Oldenswort	اولدنسورت، (جلد دوم) ۱۶۹
Old North Church	کلیسای قدیم شمال، (جلد دوم) ۷۲
Olympia	المپیا، ۱۰۴، ۱۱۸
Ontario	اونتاریو، (جلد دوم) ۲۲۴
Orangeville	اورنج ویل، (جلد دوم) ۲۲۴
Otery	اوتری، ۶۱
Oxford	اکسفورد، ۹۹، ۱۱۴، ۱۲۲، ۱۳۰، ۱۶۹، ۱۷۰، ۱۷۴، ۱۷۸، ۱۷۹، ۱۸۲، ۱۹۵، ۲۲۱، ۲۳۱، ۲۴۴

P

Padua	پادوا، ۲۷۳، ۲۸۰، ۲۸۳، ۲۸۴، ۲۸۶، ۲۹۴، ۲۹۶، ۲۹۷، ۳۱۴، (جلد دوم) ۱۱۵، ۱۱۶
Painesville	پینسویل، (جلد دوم) ۱۷۷

Palermo	پالرمو، (جلد دوم) ۲۱۵
Palo Alto	پالو آلتو، (جلد دوم) ۲۴۹
Pamphylia	پامفیلیا، ۱۹۴
Paris	پاریس، ۳۰۲، ۲۹۹، ۲۹۲، ۲۸۴، ۲۸۳، ۲۷۹، ۲۷۸، ۲۷۶، ۲۷۳، ۲۶۸، ۲۶۷، ۲۶۵، ۲۶۳، ۲۴۸، ۲۴۷، ۲۲۹، ۳۱۵، ۳۱۲، ۳۱۰، ۳۰۹، ۳۰۸، ۳۰۷، ۳۰۶، ۲۹۴، ۲۸۹، ۲۸۵، ۲۸۴، ۲۸۳، ۲۸۲، ۲۸۱، ۲۸۰، ۲۷۹، ۲۷۸، ۲۷۷، ۲۷۶، ۲۷۵، ۲۷۴، ۲۷۳، ۲۷۲، ۲۷۱، ۲۷۰، ۲۶۹، ۲۶۸، ۲۶۷، ۲۶۶، ۲۶۵، ۲۶۴، ۲۶۳، ۲۶۲، ۲۶۱، ۲۶۰، ۲۵۹، ۲۵۸، ۲۵۷، ۲۵۶، ۲۵۵، ۲۵۴، ۲۵۳، ۲۵۲، ۲۵۱، ۲۵۰، ۲۴۹، ۲۴۸، ۲۴۷، ۲۴۶، ۲۴۵، ۲۴۴، ۲۴۳، ۲۴۲، ۲۴۱، ۲۴۰، ۲۳۹، ۲۳۸، ۲۳۷، ۲۳۶، ۲۳۵، ۲۳۴، ۲۳۳، ۲۳۲، ۲۳۱، ۲۳۰، ۲۲۹، ۲۲۸، ۲۲۷، ۲۲۶، ۲۲۵، ۲۲۴، ۲۲۳، ۲۲۲، ۲۲۱، ۲۲۰، ۲۱۹، ۲۱۸، ۲۱۷، ۲۱۶، ۲۱۵، ۲۱۴، ۲۱۳، ۲۱۲، ۲۱۱، ۲۱۰، ۲۰۹، ۲۰۸، ۲۰۷، ۲۰۶، ۲۰۵، ۲۰۴، ۲۰۳، ۲۰۲، ۲۰۱، ۲۰۰، ۱۹۹، ۱۹۸، ۱۹۷، ۱۹۶، ۱۹۵، ۱۹۴، ۱۹۳، ۱۹۲، ۱۹۱، ۱۹۰، ۱۸۹، ۱۸۸، ۱۸۷، ۱۸۶، ۱۸۵، ۱۸۴، ۱۸۳، ۱۸۲، ۱۸۱، ۱۸۰، ۱۷۹، ۱۷۸، ۱۷۷، ۱۷۶، ۱۷۵، ۱۷۴، ۱۷۳، ۱۷۲، ۱۷۱، ۱۷۰، ۱۶۹، ۱۶۸، ۱۶۷، ۱۶۶، ۱۶۵، ۱۶۴، ۱۶۳، ۱۶۲، ۱۶۱، ۱۶۰، ۱۵۹، ۱۵۸، ۱۵۷، ۱۵۶، ۱۵۵، ۱۵۴، ۱۵۳، ۱۵۲، ۱۵۱، ۱۵۰، ۱۴۹، ۱۴۸، ۱۴۷، ۱۴۶، ۱۴۵، ۱۴۴، ۱۴۳، ۱۴۲، ۱۴۱، ۱۴۰، ۱۳۹، ۱۳۸، ۱۳۷، ۱۳۶، ۱۳۵، ۱۳۴، ۱۳۳، ۱۳۲، ۱۳۱، ۱۳۰، ۱۲۹، ۱۲۸، ۱۲۷، ۱۲۶، ۱۲۵، ۱۲۴، ۱۲۳، ۱۲۲، ۱۲۱، ۱۲۰، ۱۱۹، ۱۱۸، ۱۱۷، ۱۱۶، ۱۱۵، ۱۱۴، ۱۱۳، ۱۱۲، ۱۱۱، ۱۱۰، ۱۰۹، ۱۰۸، ۱۰۷، ۱۰۶، ۱۰۵، ۱۰۴، ۱۰۳، ۱۰۲، ۱۰۱، ۱۰۰، ۹۹، ۹۸، ۹۷، ۹۶، ۹۵، ۹۴، ۹۳، ۹۲، ۹۱، ۹۰، ۸۹، ۸۸، ۸۷، ۸۶، ۸۵، ۸۴، ۸۳، ۸۲، ۸۱، ۸۰، ۷۹، ۷۸، ۷۷، ۷۶، ۷۵، ۷۴، ۷۳، ۷۲، ۷۱، ۷۰، ۶۹، ۶۸، ۶۷، ۶۶، ۶۵، ۶۴، ۶۳، ۶۲، ۶۱، ۶۰، ۵۹، ۵۸، ۵۷، ۵۶، ۵۵، ۵۴، ۵۳، ۵۲، ۵۱، ۵۰، ۴۹، ۴۸، ۴۷، ۴۶، ۴۵، ۴۴، ۴۳، ۴۲، ۴۱، ۴۰، ۳۹، ۳۸، ۳۷، ۳۶، ۳۵، ۳۴، ۳۳، ۳۲، ۳۱، ۳۰، ۲۹، ۲۸، ۲۷، ۲۶، ۲۵، ۲۴، ۲۳، ۲۲، ۲۱، ۲۰، ۱۹، ۱۸، ۱۷، ۱۶، ۱۵، ۱۴، ۱۳، ۱۲، ۱۱، ۱۰، ۹، ۸، ۷، ۶، ۵، ۴، ۳، ۲، ۱، ۰
Pavia	پاویا، ۲۹۳، ۲۴۲
Pella	پلا، ۱۳۲
Peloponnesus	پلوپونز، ۵۷۵، ۳۴۷، ۶۱
Pennsylvania	پنسیلوانیا، ۵۶۱، (جلد دوم) ۲۴۹
Peoria	پئوریا (ایلونویز)، (جلد دوم) ۲۴۸
Percasseroli	پرکازرولی، (جلد دوم) ۱۹۳
Pergamum	پرگاموم، ۲۰۱
Perigord	پریگورد، ۲۹۵
Peterbrough	پیتربورگ، ۳۶۴، ۵۶۱، (جلد دوم) ۱۷۸، ۶۲، ۳
Philadelphia	فیلادلفیا، ۳۰۷، ۲۷۵، ۲۵۴، ۶۵
Palestine	فلسطین، ۱۱۷، ۱۵۹، ۱۹۲، ۲۳۹، ۵۳۹، (جلد دوم) ۴۴
Phlius	فلیوس، ۱۷۴
Philippi	فیلیپی، ۱۹۶
Patane	پیتان، ۱۷۳
Piza	پیزا (= پیتزا)، ۳۱۴، (جلد دوم) ۲۱۵
Poitiers	پواتیه، ۵۴۰، (جلد دوم) ۲۹۸
Poland	لهستان، ۲۹۴، ۵۲۲، (جلد دوم) ۲۳۷
Potsdam	پتسدام، ۵۱۵، ۵۱۷، (جلد دوم) ۱۰۳، ۱۷۶، ۱۸۴
Prague	پراگ، ۲۷۸، (جلد دوم) ۷۳، ۱۲۹، ۱۳۱، ۱۸۱، ۲۳۷، ۲۴۴
Presbyterian Church	کلیسای پرسبایترین، ۲۹۵
Princeton	پرینستون، ۴۸۸، ۵۵۹، (جلد دوم) ۲۲۷، ۲۳۶، ۲۳۷، ۲۵۵، ۲۸۲، ۲۹۱
Prossnitz	پروزنیتس، ۱۹۰

Providence	پرویدنس، ۲۴۶، ۲۵۷
Prussia	پروس، ۴۴۳، ۵۱۷، ۵۱۸، ۵۲۲، ۵۷۵، (جلد دوم) ۶، ۱۰، ۱۲، ۱۳، ۳۷، ۴۰، ۷۴، ۱۰۸، ۱۳۵، ۲۱۸، ۲۶۳
Purtogal	پرتغال، ۳۶۹، ۳۷۳

R

Ragley	راگلی، ۳۶۳
Ragusa	راگوسا، ۵۰۱
Rammenau	رامنو، ۵۸۴
Rennes	رینس، ۳۱۹
Reval	روال، (جلد دوم) ۲۳۳
Rhine	راین (رود)، ۲۷۸
Rhodes	رودس، ۱۷۷، ۱۷۸
Rhode Island	ردآیلند، ۴۳۳
Rome	رم، ۱۷۵، ۱۷۷، ۱۷۸، ۱۹۱، ۱۹۲، ۱۹۴، ۱۹۵، ۱۹۶، ۱۹۷، ۱۹۸، ۱۹۹، ۲۰۱، ۲۰۲، ۲۰۳، ۲۰۴، ۲۰۷، ۵۴۳، ۵۰۱، ۴۱۶، ۳۱۹، ۲۹۸، ۲۹۷، ۲۹۵، ۲۹۴، ۲۹۳، ۲۴۵، ۲۴۲، ۲۳۳، ۲۳۱، ۲۲۹، ۲۲۸، ۲۲۶
Rotterdam	رتردام، ۲۸۴، ۴۲۶
Roven	روئن، ۲۷۶، ۳۶۲

S

Salamanca	سالامانکا، ۲۹۸
Salsburg	سالسبورگ، ۲۹۱
Samos	ساموس، ۲۵، ۳۴، ۱۶۴
Samosata	ساموساتا، ۲۰۰
Saint Andrews	سنت اندریو، ۱۶۹، ۱۷۸، ۱۸۴، ۱۹۵، ۲۱۷
Saint-Louis	سنت لویی، ۱۷۱، ۲۲۷
St. Mary	سن ماری، (جلد دوم) ۶۱
Saint Malo	سنت مالو، ۴۸۵
Scotland	اسکاتلند، ۲۳۹، ۲۶۲، ۴۲۲، ۴۷۶، ۵۰۵
Sens	سنس، (جلد دوم) ۲۶۵
Seville	سویل (= صقلیه)، ۲۴۵، (جلد دوم) ۸۳، ۲۸۸

Sidney	سیدنی، ۱۱۹، ۲۲۱
Scythia	سیتا (= سکائیة)، ۲۴۲
Shropshire	شروپشایر، ۳۴۴
Shewsbury	شیوزبری، ۹۹
Sicca	سیکا، ۲۲۵
Silesia	سیلسیا، (جلد دوم) ۲۴۶
Shadwell	شدول، (جلد دوم) ۶۵
Sicily	سیسیل، ۵۴۱، ۱۷۸، ۱۳۱، ۱۳۰، ۶۱
Simbrisk	سیمبریسک، (جلد دوم) ۲۰۵
Sinope	سینوپ، ۱۹۸، ۱۳۰، ۱۲۹
Skipton	اسکیتون، (جلد دوم) ۱۲۲
Smyrna	سمیرنا، ۱۹۷
Society of Minds (The)	انجمن اذهان، (جلد دوم) ۱۸۸
Society of Psychical Research	انجمن پژوهش روانی، ۱۲۷، ۱۲۳
Soli	سولی، ۱۷۴
Soudewalde	سودوالد، (جلد دوم) ۹۶
South Africa	آفریقای جنوبی، (جلد دوم) ۲۲۳
Spain	اسپانیا، ۱۹۲، ۱۹۴، ۲۴۵، ۲۴۹، ۲۵۸، ۲۶۸، ۲۸۰، ۲۸۲، ۳۱۲، ۳۶۶، ۳۶۹، ۳۷۳، ۵۱۴، ۵۴۴ (جلد دوم) ۲۱۳، ۴۴
Speyer	اسپیر، ۲۸۱
Staffordshire	استافوردشایر، ۴۷۳
Stockholm	استکهلم، ۳۲۲، ۴۸۶
Stoneham	استونهام، ۲۳۳
St. Petersshurg	سن - پیترزبورگ، ۳۶۴، ۵۶۱، (جلد دوم) ۳، ۶۲، ۱۷۸
Strasburg	استراسبرگ، ۲۷۶، ۲۹۱، ۲۹۲، ۲۹۵، (جلد دوم) ۲، ۱۱۸، ۱۷۳، ۲۶۲
Stuttgart	اشتوتگارت، ۶، ۹۰
Swarthmore	سوارثمور، ۲۳۳، ۲۴۴
Stagira	استاگیرا، ۱۳۲
Stanhope	استانهوپ، ۴۷۵
Stobi	استوبی، ۲۴۱

Strido	استریدو، ۲۳۱
Sweden	سوئد، ۳۲۲، (جلد دوم) ۲۰۹، ۲۹۸
Switzerland, Suisse	سوئیس، ۲۸۹، ۵۱۹، ۵۶۱، (جلد دوم) ۳، ۶، ۷۴، ۱۵۱
Syracuse	سیراکوز، ۶۷، ۱۳۰
Syria	سوریه، ۱۵۰، ۱۷۷، ۲۰۱، ۲۲۶، ۲۴۹

T

Tarentum	تارنتوم، ۳۳
Texas	تگزاس، (جلد دوم) ۲۴۶
Thrace	تراس، تراکیه، ۲۶، ۱۸۱، ۲۴۶
Todi	تودی، ۲۸۰
Toronto	تورنتو، ۲۴۲، (جلد دوم) ۲۱۴، ۲۴۲
Tortosa	تورتوسا، طُرطُوش، ۲۷۹
Toulouse	تولوز، ۲۷۹، ۴۲۶
Touraine	تورن، ۳۱۷، (جلد دوم) ۶۲، ۷۵، ۱۴۹، ۱۵۰، ۱۷۶
Tours	تور، ۲۴۵، (جلد دوم) ۶۹
Transylvania	ترانسیلوینیا، ۲۹۴
Trelleck	ترلک، (جلد دوم) ۱۹۶
Tübingen	توبینگن، ۲۸۱، ۵۸۷، (جلد دوم) ۶، ۱۰، ۷۲، ۹۰، ۹۶، ۱۱۷
Turas	توراس، (جلد دوم) ۱۳۳
Tusculum	توسکولم، ۱۷۸
Tyre	تایر (= تیر = ضُور)، ۲۱۱، ۲۲۴

U

Ulm	آلم، ۲۹۱، (جلد دوم) ۲۵۵
United States of America	ایالات متحده آمریکا، (جلد دوم) ۲۵۰
Urso	اورسو، (جلد دوم) ۲۴۴
Utrecht	اوترخت، ۹۴

V

Vallombrosa

والمبروزا، ۳۱۴

Versailles

ورسای، ۵۱۷، (جلد دوم) ۵، ۲۲۳

Vienna

وین، ۱۵، ۵۸۹، (جلد دوم) ۱۲۰، ۱۲۹، ۱۳۳

Vinci

وینچی، ۲۸۲

W

Walbergen

والبرگن، (جلد دوم) ۲

Wald

والد، (جلد دوم) ۱۰۶

Wantage

وانتیج، ۴۷۵

Warsaw

ورشو، ۵۸۰، ۵۸۵

Wartburg Castle

قلعه وارتبورگ، ۲۹۰

Washington

واشنگتن، (جلد دوم) ۲۴۶

Wellesley

ویلسلی، (جلد دوم) ۲۰۲

Williamstown

ویلیامز تاون، (جلد دوم) ۲۴۱

Wildhaus

وایلدهوس، ۲۸۹

Wesetminster Church

کلیسای وستمینستر، ۴۰۳

Wiltshire

ویلت شایر، ۴۳۰، ۴۳۹

Windsor

ویندسور، (جلد دوم) ۲۲۹

Weimar

ویمار، ۵۷۹

Witenberg

ویتنبرگ، ۲۹۰، ۲۹۷، ۵۸۴

Whithingame

ویتینگهام، (جلد دوم) ۱۲۶

Wiesentheid

وایزنتید، (جلد دوم) ۱۳۱

Wisconsin

ویسکانسین، ۲۴۶، ۲۴۸، ۲۸۶

Walfenbüttel

ولفنبتل، ۵۵۹

Woolthrope

ولسترپ، ۴۰۲، ۴۰۳

Worms

ورمس، ۲۹۰، ۲۹۲

Wrrington

رینگتون، ۴۰۴

Y

Yale	یال، (جلد دوم) ۲۱۰
Yale Law School	مدرسه حقوق یال، ۱۱۲، ۱۷۷
Yarmouth	یارموث، (جلد دوم) ۲۸۷
Yorkshire	یورکشایر، ۲۷۷، ۵۶۱
Ypres	یپرس، ۳۱۵
York	یورک، (جلد دوم) ۲۳۹

Z

Zschappen	زاپین، ۲۹۷
Zurich	زوریخ، ۲۸۹، ۲۹۵، ۵۸۵، (جلد دوم) ۹۰، ۹۴، ۱۰۶، ۱۱۴، ۱۱۷، ۱۴۷، ۱۷۰، ۱۷۶، ۱۹۷، ۲۱۶، ۲۹۲

«ایسم» های فلسفی:

مکتب های فلسفی و طرفداران آنها

صورت ناکامل زیر نام های مکاتب فلسفی و طرفداران و حامیان آنها را نشان می دهد. زیر هر تعریفی نام نمایندگان مهم آن مکتب فلسفی آمده است. صورت هایی که از مدافعان هر فلسفه داده شده بیشتر برای نمونه است نه شامل همه افراد آن فلسفه. داشتن معانی مشترک برخی الفاظ، طبقه بندی جنبه های گوناگون عقاید یک فرد را مشکل می سازد، و در بسیاری از موارد قرار دادن وی را در زیر عنوان یک مکتب فکری ناممکن می سازد. خلاصه، انتساب افراد به مکاتب یاد شده در زیر نسبی است. عقاید گروه های گوناگون مفصلاً در کتاب هایی که در بخش مراجع گردآوری شده - صفحات ش صفحه آمده است.

Absolutism اَبسلیوتیزم = مطلق گرایی. در معرفت شناسی،^۱ مابعدالطبیعه، و اخلاق، نظریه ای است که مدعی است همواره یک معیار قطعی کامل و مناسب از اعتقاد، واقعیت، و عمل وجود دارد.
از طرفداران

افلاطون، اگوستین، محمد، توماس آکوئینی، کودورث، لایب نیتز، فیخته، شلینگ، هگل، کوزن، نیومن، گرین، بوزانکت، کیرد، برادلی، مک تاگارد، رويس و بارث.
Agnosticism اگنوستی سیزم = نمی دانم گرایی. نظریه ای است که بنابر آن پاسخ قطعی به پرسش های بنیادی همیشه این است که «من نمی دانم».
از طرفداران

پروتاغوراس، گورجیاس، فورون، کارنئادس، سکستوس امپریکوس، نیکلای کوزایی، مونتنی، کانت، کورنو، منسل، اسپنسر، هکسلی، لوییس، استفان و بارث.
Alturism التوریزم = ایثار گرایی. یک مذهب اخلاقی است که می گوید هر کس خیر دیگران را باید بر خیر خود مقدم دارد.

از طرفداران

عیسی (ع)، سنکا، کمبرلند، بوتلر، کنت، جان استوارت میل، زیگویک، هوفدینگ و رويس.
Animism انیمیزم = جان‌انگاری. نظریه‌یی است که بنابر آن غیر جانداران (جامادات) نیز در اندرون خود چیزی مشابه روح انسانی دارند.

از طرفداران

تالس، کزنوکراتس، زنون رواقی، لایب‌نیتز، شلینگ و فخنر.
Asceticism استی‌سیزم = ریاضت‌گرایی. یک فلسفه دینی یا اخلاقی است که بنابر آن والاترین مزیتی که یک فرد بدان نائل می‌شود، ترک جهان معمولی و پرداختن به ساحتی روحانی - درونی است به‌وسیله خویشتن‌داری سخت.

از طرفداران

آنتیس تنس، دیوژن سینوبی، ریچارد سنت ویکتوری، بونانوچر اولیوی و طوماس آکوئینی.
Atheism آتئیسم = خدانست‌گرایی [=الحاد]. اعتقاد یا فلسفه‌یی که بنابر آن مفهوم وجود خدا به هیچ روی منطقی نیست.

از طرفداران

لئوسیپوس، دموکریتوس، پروتاگوراس، لامتری و دیدرو مک‌تاگارت.
Atomism آتومیزم = ذره‌انگاری [مذهب ذره]. نظریه‌یی است که بنابر آن ساختمان غایی عالم از واحدهای نامرئی جدا از هم (معمولاً مادی) تشکیل یافته است.

از طرفداران

لئوسیپوس، دموکریتوس، اپیکوروس، لوکریوس، ویلیام کنچه‌بی، گاسندی و بویل.
Communism کمونیزم = جمع‌گرایی. نوعی فلسفه اجتماعی که حقوق و مالکیت‌های خصوصی را تنها از راه رضایت همه جامعه دفاع می‌کند.

از طرفداران

انگلس، مارکس، پلخانف و لنین.
Conceptualism کانسپچوالیزم = مفهوم‌گرایی. نظریه‌یی است درباره مفاهیم کلی که می‌گوید: آن‌ها نه به کلی از ذهن مطلق بی‌نیازند، نه ساخته‌های اذهان محدودند. این مفاهیم برای خدا ذهنی هستند، ولی برای انسان عینی هستند.

از طرفداران

رمی اساری، ابن‌سینا، آبلار، طوماس آکوئینی و دنس اسکاتس.
Critical Idealism کریتیکال ایدالیزم = مذهب معنوی انتقادی. نظریه‌یی است که بنابر آن همه واقعیت‌های شناخته شده در ساحت تجربه قرار دارند؛ و به‌هر حال اگر در فراسوی تجربه چیزی هم باشد

قابل تشخیص یا شناختنی نیست (←: نمی دانم گرایی).

از طرفداران

کانت، ابن میمون، اچ. کوهن، ناترپ و کاسیر.

Critical Realism کریتیکیال رالیزم = واقع گرایی انتقادی. نظریه‌یی است که بنابر آن در ساختمان

واقعیت، ساحت سومی از جوهرها [= Essences] علاوه بر ساحت ذهنی و مادی وجود دارد:

از طرفداران

سانتایانا، لاجوی و هرات.

Criticism کریتیسیم = مذهب انتقادی = انتقادگرایی. نظریه‌یی است که بنابر آن معرفت، نه از راه جزم

[Dogmatism] و نه از راه شک [Skepticism] بدست می آید، بلکه به وسیله یک روش حد وسط آن دو که از هر

دو اجتناب دارد، امکان پذیر است.

از طرفداران

کانت، فیخته، فرایر، شوپنهاور، بنک، اچ. کوهن، هوسرل، کاسیرر، ناترپ و وی هینگر.

Determinism دی ترمی نیزم = جبر علمی = جبرگرایی علمی. عقیده‌یی است که بنابر آن سیر عالم

به طرز معینی ثابت است، و کلمه «آزادی» = اختیار «مفهومی ندارد (←: مکانیزم).

از طرفداران

دموکریتوس، محمد (ص)، گوتشاک، زیگر برابانتی و برونو.

Dialectical Materialism دیالکتیکال ماتریالیزم = ماده گرایی جدالی. نظریه‌یی است (که بیشتر با

کمونیسم روسی تقویت شده) و بنابر آن واقعیت غایی مادی است؛ شکل عمده آن بیشتر پیکار پایداری است میان اضداد، که تنها ترکیب و صلح موقتی را مجاز می شمارد.

از طرفداران

انگلس، مارکس، پلخائف و لنین.

Dogmatism دگماتیسم = جزم گرایی. قطعیت افراطی یک عقیده، به ویژه حمایت از آن بدون دلایل

کافی. این اصطلاح به صورت اتهام بر ضد نظریه‌یی که شخص با آن موافق نیست به کار می رود (برای نمونه کانت بر ضد وولف).

Dualism دو الیزم = دو گرایی [دوین انگاری] نظریه‌یی که بنابر آن واقعیت [جهان] تنها از دو جوهر

غیر قابل تحویل به هم تشکیل یافته است، برای نمونه ماده و روح.

از طرفداران

زرتشت، فیثاغورس، مانی، لاکتانتیوس، بوهم، دکارت، آرنولد، لاک، بیل و دوکاس.

Egoism ایگوئیسم = خودپرستی = نفس گرایی. مذهب اخلاقی که بنابر آن، نخستین امر مهم خود یا

نفس هر کس است، و خدمت برای انجاز خواست های آن والاترین غایت.

از طرفداران

پروتاگوراس، هابز، شوپنهاور، استرینر و نیچه.

Empiricism امپیری سیزم = تجربه گرایی. از نظر لفظی، این اصطلاح به معنی توسل به تجربه است، ولی معمولاً به وسیله آن اهمیت تجربه حسی را، در برابر تفکر، در جریان پژوهش تأکید می کنند.

از طرفداران

اپیکور، رجریکن، تلزیو، فرانسیس بیکن، گاسندی، هابز، لاک، هیوم، منتسکیو، کندیاک، هاجسون دترسی. جان استوارت میل، بین، کلیفورد، ماخ، پوانکاره، نورث روپ و لی.

Evolutionism ایولووشنیزم = تکامل گرایی. [= تحول انگاری] نظریه یی است که بنا بر آن فرآیند بنیادی جهان چیزیست که چیزهای دیگر از آن یا [به توالی] از یکدیگر رشد و گسترش می یابند؛ در این سلوک برترین خیر این است که این فرآیند به برترین درجه ممکن دست یابد.

از طرفداران

اپیکور، زنون (رواقی)، مونبدو، شلینگ، هگل، کنت، اسپنسر، هکسلی، اردیگو، فیسک، لوئیس، استفن، رایت، نیچه، کیرد، هاریس، هابھوس، مک تاگارت، کروچه، برگسون، الکساندر و مورگان.

Existentialism اگزیستانسیالیزم = مذهب اصالت موجود. به تازگی، این نظریه بر روی خود [به عبارت درست تر: شخص] به عنوان واقعیت غائی تأکید می کند و پیکارهای درونی آن را واقعیت بنیادی هستی می شمارد.

از طرفداران

کیرکگورد، یاسپرس، هایدگر، بارث، مارسل و سارتر.

Hedonism هدونیزم = لذت گرایی. یک مذهب اخلاقی است که لذت را به عنوان برترین خبر و هدف حیات تقویت می کند و تکلیف انسان را جستن لذت می داند.

از طرفداران

دموکریتوس، آریستپوس، اپیکور، کندیاک، هلوسیوس، پئتم، جان استوارت میل و زیگویک.

Humanism هیومنیزم = انسان مداري. مذهبی است که در جهان، بر اهمیت عامل انسانی بیش از همه چیز تأکید می کند.

از طرفداران

پروتاگوراس، اراسموس، زوینگلی، کنت، فوئرباخ، شیلر.

Hylozoism هیلو زوئیزم = جان پنداری. نظریه یی است که ماده [hylé] و جان [Zôé] را در جهان واقعی تفکیک ناپذیر می شمارد.

از طرفداران

طالس، آنکسیمانس، آرخلائوس، کاردانو و هیکل.

Idealism ایدالیزم = مذهب معنوی [در سیاست: پندارگرایی، آرمان‌گرایی] در معرفت‌شناسی، مذهبی است که بنابر آن معانی یا تصورات عوامل اساسی معرفت هستند؛ در مابعدالطبیعه، عقیده‌ای است که بنابر آن همه واقعیت از سرشت یا جوهر روحانی بهره‌مند است؛ در اخلاق، مذهبی است که بنابر آن آرمان‌ها موضوعاتی هستند که باید در عمل از آن‌ها پیروی کرد.

از طرفداران

افلاطون، پلوتینوس (افلوپتین)، بارکلی، لایبنیتز، فیخته، شلینگ، هگل، امرسون، رنویه، لسه، بوترو، وونت، گرین، کیرد، فویه، برادلی، رویس، کروچه، هوکینگ، اوانامونو و روبنسن.

Instrumentalism اینسترومنتالیزم = ابزارانگاری. این اصطلاح، چنان‌که به وسیله دیویی و پیروانش بکار برده شده، معانی، و کار آن‌ها را چون ابزارهای زندگانی می‌انگارد، نه غایت‌های زندگانی (←): پراگماتیسم = کردارگرایی).

Intuitionism اینتیوشنیزم = اینتیوشنالیزم = اشراق‌گرایی؛ فلسفه اشراقی عقیده‌ای که بنابر آن حقیقت غایی را از راه تحلیل نمی‌توان بدست آورد، بلکه بی‌واسطه باید به محتویات آن دست یافت.

از طرفداران

نیکلای کوزایی، روسمینی، جیوبرتی، هیول، پارکر، کروچه، برگسون و ن. هارتمان.

Logical Empiricism لوجیکال امپری سیزم = تجربه‌گرایی منطقی. ←: تجربه‌گرایی علمی.

Logical Positivism لوجیکال پوزیتیویزم = حصول‌گرایی منطقی. یک نام پیشین برای تجربه‌گرایی علمی.

Materialism ماتریالیزم = ماده‌انگاری [= مذهب مادی]. در مابعدالطبیعه؛ نظریه‌ای است که بنابر آن واقعیت نهایی از جوهری تشکیل یافته که «ماده» نامیده می‌شود. در اخلاق، این فلسفه به دنبال خوشباشی جسمانی بیشتر از همه اشیای دیگر است.

از طرفداران

استراتو، لوکریوس (= لوکرئیس)، هابز، لامتری، هولباک، دتراسی، ملشکوت و بوخنر.

Mechanism مکانیزم = ماشین‌انگاری. عقیده‌ای که بنابر آن دست آخر واقعیت چون یک ماشین است نه این‌که سازمانی جاندار باشد (←: دیتر مینیزم).

از طرفداران

دموکریتوس، لامتری و دیگبای.

Meliorism ملیوریزم = بهبودگرایی. نظریه‌ای است که بنابر آن، جهان نه بهترین عوالم ممکن است و نه بدترین عوالم ممکن، بلکه در میان این دو واقع است و می‌تواند بهبود یابد و یا پیشرفت کند.

از طرفداران

امرسون و ویلیام جیمز.

Monism مونیزم = توحیدانگاری. نظریه‌یی است که بنا بر آن تنها یک واقعیت غایی وجود دارد، و آن جوهری روحانی یا جسمانی. و یا بین‌الائین است.

از طرفداران

طالس، انکسیمانس، پارمیندس، اسپوسیپوس، افلوپین، پروکلس، برونو، اسپینوزا، لامتری، فوئرباخ، دیلتای، جنتیله، آناریوس، فویه، برادلی، رویس، برگسون، پری.

Mysticism میستیسیزم = عرفان‌گرایی. اعتقاد به این که حقیقت غایی تنها از راه اشراق عظیم به دست می‌آید نه از راه نوعی اتحاد بی‌واسطه، و یا برهان ساختن.

از طرفداران

آمونیس ساکاس، افلوپین، هرمس عظیم‌الشأن، یامبلیخوس، پروکلس، دیونیزیوس...، داماسکیوس، ریچارد سنت ویکتوری، هوگ، سنت ویکتوری، یوآخیم، بوناونچر، اکهارت، تاولر، جی. جرسون، ویگل، بوهم، اچ. مور و کالریج.

Naturalism نیچرالیزم = طبیعت‌گرایی. نظریه‌یی است که بنا بر آن واقعیت غایی بیشتر در «طبیعت» آشکار می‌گردد تا در «روح» یا یک واقعیت دوگرایانه دیگر.

از طرفداران

پرودیگوس، دیموکریتوس، استریتو (استرانو)، دنس اسکاتس، گالیله، هربرت، گروتیوس، کاردانو، برونو، هابز، ولتر، تین، ویس، موریس، هکبل، وام. کوهن.

Neo-Realism نئو - رالیزم = نو - واقع‌گرایی. نوعی از وحدت‌انگاری دوسره است که بنا بر آن واقعیت از کیفیات مجردی تشکیل یافته، که به جز برخی از محتویاتش، نه ذهنی است و نه کاملاً مادی.

از طرفداران

پری و مونتاگ.

Neutral Monism توحیدگرایی مترون = وحدت‌انگاری دوسره. نظریه‌یی است که بنا بر آن واقعیت نه مادی است نه روحی، بلکه از نوع سومی است که گاه خود را به صورت روح، و گاه به صورت ماده آشکار می‌کند.

از طرفداران

اسپینوزا، و. جیمز، پری و مونتاگ.

Nominalism نومینالیزم = نام‌انگاری [مذهب تسمیه]. نظریه‌یی است که بنا بر آن مفاهیم کلی صرفاً نام‌هایی بیش نیستند؛ و یا انگیزه‌های صوت‌اند.

از طرفداران

اریک اوساری، روسلین، ویلیام آکیمی، بوریدان و پیردای بی.

Occasionalism اکیزنالیزم = مصادفه گرایی [مذهب اقتضاء]. نظریه‌یی است که بنا بر آن ماده و روح عمل متقابل علی ندارند؛ هر چه در چیزی رخ می‌دهد، اقتضایی است برای دادن چیزی در دیگری، و هر دوی آن به وسیله موجود متعالی حادث می‌گردد (← پاراللیزم).

از طرفداران

گئولینکس و مالبرانش.

Optimism اُپتی میزم = بهترین انگاری [در اخلاق و سیاست: خوشباشی و خوش بینی] اعتقادی است که بنا بر آن، این عالم بهترین عوالم ممکن است، و وقایعی که رخ می‌دهد با برآورد کلی و نظام عالم بهترین نتیجه‌هاست.

از طرفداران

زرتشت، افلاطون، عیسی، سنت پل، اوگوستین، توماس آکوئینی، لایبنیتز و رویس.

Panpsychism پان سایکیزم = همه روان گرایی. عقیده‌یی که بنا بر آن همه عالم آکنده از حیات و روح است.

از طرفداران

تالس، آنگساغوراس، تلزیو، فخنر، کلیفورد و وارد.

Pantheism پان تیزم = همه خدا انگاری [= همه خدایی]. عقیده‌یی که بنا بر آن اگر همه عالم را به صورت کلی در نظر آوریم، خداست.

از طرفداران

زنون رواقی، اپیکتیتوس، مارکوس اورلیوس، دنس اسکاتس، تئودوریک، ویلیام، کنچه‌یی، یواخیم، آمارلیک، دیوید دینانی، اس. فرانک، برونو، اسپینوزا، تولاند، کولریچ، شوپنهاور، رسمینی، لاینه، فوئرباخ، رگ و اسپیر.

Parallelism پاراللیزم = توازن گرایی. این فلسفه شبیه اقتضاء گرایی است و این فکر را تأکید می‌کند که پدیدارهای ذهنی و جسمی به توازن، و در کنار همدیگر پیش می‌روند؛ به عبارت دیگر جسم و روح یکدیگر را توازن می‌بخشند و هم‌آهنگ می‌سازند.

از طرفداران

اسپینوزا، لانگ، فویه و گودل.

Personalism پرسونالیزم = شخص گرایی. نظریه‌یی که بنا بر آن تشکیل دهندگان راستین واقعیت اشخاص اند. همه واقعیات در تجربه افراد یا اشخاص مندرج است.

از طرفداران

هویسون، راشل، کالکینز، بون، ویهینگر و بریتمن.

Pessimism **پسی میزم** = بدترین انگاری [= بدبینی؛ شرانگاری] در مخالفت با بهترین انگاری، این نظریه مدعی است که این جهان بدترین عوالم ممکن است؛ یا به عبارت دیگر همه اشیاء دست آخر برای شر کار می کنند.

از طرفداران

(نویسندگان) ایکلز یاز تز [= Ecclesiastes کلیسائیات] شوپنهاور، فن هارتمان و تین.

Phenomenalism **فنو منالیزم** = پدیدارگرایی. نظریه‌یی است که بنابر آن جهان صرفاً از پدیدارها ساخته شده، و در زیر این پدیدارها هیچ چیز جوهری وجود ندارد.

از طرفداران

کنت، رونویه و ماخ.

Physicalism **فیزیکالیزم** = کارمایه گرایی [طبیعت انگاری]. این مکتب تأکیدی که بر روی کارمایه می کند، بر روی ماده نمی کند. این اصطلاح، از ماتریالیزم جدیدتر است.

از طرفداران

پرستلی و استوالد.

Pluralism **پلورالیزم** = کثرت گرایی [کثرت انگاری]. عقیده‌یی که بنابر آن انواع گوناگونی از واقعیت های غیر قابل تحویل به هم وجود دارد (دست کم بیشتر از دو واقعیت).

از طرفداران

امپدوکلس، انکساغوراس، لئوسپوس، دموکریتوس، لایبنیتز، هربارت، جیمز، هویسون، بون و پرینگل پاتیسون.

Positivism **پازیتیویزم** = حصول گرایی. عقیده‌ای که بر اظهارات مثبت و قطعی بیشتر تکیه دارد تا بر اظهارات منفی و مشکوک، و به ویژه در معلومات حسی به محتوای مثبت و عینی اعتقاد دارد.

از طرفداران

کنت، بوکل، اردیگو، گودل، ماخ، تونیس، دورگیم، پوانکاره، دیویی و فن میسس.

Pragmatism **پراگماتیزم** = کردارگرایی [= مذهب اصالت عمل]. نظریه‌یی است که بنابر آن، آزمودن درستی یک اعتقاد، از راه عمل یا تأثیری است که [آن اعتقاد] می کند. همین اصل، باید ملاک داور هر معتقدی در هر اعتقادی باشد، همچنین ملاک گزینش مرام یا عقیده‌یی که آزموده می شود [هر عقیده و فکری که در عمل سودمند باشد، درست است] (←: ابزارانگاری).

از طرفداران

پیرس، ویلیام جیمز، توفتس و بودن.

Rationalism رشنالیزم = خردگرایی [مذهب عقلی]. مذهبی که بنابر آن، فکر سر رشته ماهیت واقعیت و خیر اخلاقی است [به عبارت دیگر معرفت نتیجه کار کردن عقل بر روی معلومات حسی است].
از طرفداران

هراکلیتوس، پارمنیدس، زینون (ایلیایی)، افلاطون، ارسطو، کلمنت (کِلِمان) اسکندرانی، زینون (رواقی)، دنس اسکاتس، ابن رشد، دکارت، اسپینوزا، تولند، لایبنیتز، وولف، ولاستون، تیندال، هربارت، هگل، کیرد و برادلی.

Realism ریالیزم^۱ = واقع گرایی. نظریه‌یی که بنابر آن واقعیت به هر حال از شناخت وجود (ذهنی) آن مستقل است.
از طرفداران

آنسلم، ادو، ویلیام اهل کمپو، برنارد، جیلبرت، ویلیام گُنجه‌ای، آمالریک، الکساندر هالسی، ماکیاولی، هربارت، هامیلتون، اسپنسر، برتتانو، راسل، مور، می‌نونگ، بودن، اس. الکساندر، براد و ویلد.
Relativism رِلاتیویزم = نسبیّت گرایی [نسبیّت؛ نسبیّت‌انگاری]. نظریه‌یی است که در معرفت، واقعیت، و رفتار [اخلاق] با هرگونه مفهوم مطلق مخالف است.
از طرفداران

پرودیکوس، بیل، مندویل، کنت، منسل، ایت، رونویه و دیویی.
Scientific Empiricism ساینسیفیک امپیریسیزم = تجربه گرایی علمی. این نظریه معرفتی بیشتر بر روش علمی تکیه دارد، و به شهادت حسی متوسل می‌گردد.
از طرفداران

شلیک، ویتگنشتاین، کارناب، رایشنباخ، آیر، رایل، فیگل، بلاک، گودمن، فلیو، سلارز، تولمین، ناگل، وینر، وودگر و پ.

Skepticism, Scepticism اسکپ تِسیسیزم = شک‌گرایی [مذهب شک]. مذهبی که بنابر آن کوشش‌های انسان برای دانستن یا شناخت بی‌فایده است [به عبارت دیگر: انسان نمی‌تواند هیچ چیز را بشناسد].
از طرفداران

کراتیلوس، فورون (پیرون)، تیمون، کارنئادس، آناسیمدوس، سکستوس امپریکوس، نیکلاس آتررکوری، مونتنی، گلنویل و هیوم.

Solipsism سولیپسیزم = خودواقع‌انگاری. عقیده‌یی است که بنابر آن تجربه هر کس تنها واقعیت

۱. تلفظ درست این کلمه در انگلیسی ریالیزم است، اما از خوانندگان شوخ طبع تمنا دارم که به «ریال» گرایی (۱) ترجمه نفرمایند (یا ریال‌انگاری!).

معتبر پژوهش‌کردنی است. در فلسفه اسلامی «عندیت» گفته‌اند.

این اتهامی است که بر ضد بارکلی بسته‌اند، ولی خود او آن را نپذیرفته است: اما برخی اوقات هیوم خود آن را پذیرفته است.

Subjective Idealism = ساجکتیوایدالیزم = مذهب معنوی ذهنی [آرمان‌گرایی درونی]. ←:

سولپ‌سیزم.

Theism تثبیرم خداگرایی [خداانگاری]. اعتقاد بر این‌که مفهوم خدا را می‌توان به نحوی پذیرفتنی

تعریف کرد و بکار برد.

از طرفداران

ایخناتون، آئس، گزنوفانس، ارسطو، اوگوستین، محمد(ص)، آنسلم، آبلار، برنارد، دکارت، هابز، پاسکال، کودورث، نیوتن، بارکلی، لایب‌نیتز، نیومن، بالفور، مارتینو و جیمز.

Transcendental Idealism ترانسندنتال ایدالیزم = مذهب معنوی متعالی [آرمان‌گرایی والا] ←

کریتیکیال ایدالیزم.

Transcendentalism ترانسندنتالیزم = تعالی‌گرایی [مذهب فلسفه متعالیه] – نظریه‌یی که بنابر آن یک

واقعیت غایی وجود دارد که او تجربه انسانی را تعالی می‌بخشد؛ مذهب کانت و پیروان او، که گویند: یک واقعیت غایی هست، که از تجربه انسانی والاتر است.

از طرفداران

آرستوبولس، فیلون، هوگ اهل سنت و یکتور، کانت و امرسون.

Utilitarianism یوتیلیتاریانیزم = سوداگرایی = مذهب نفع. یک مذهب اخلاقی که بنابر آن خوبی هر

عملی به کمک به نتایج خوب، به‌ویژه کمک به شادمانی و سعادت بشر وابسته است.

از طرفداران

گی، پتتم، جیمز میل، جان استوارت میل، زیگوئیک، رایت، استفن و راشدال.

Voluntarism ولتاریزم = اراده‌گرایی. نظریه‌یی است که بنابر آن، واقعیت بیشتر از قماش اراده یا

احساس درونی یا آرزوخواهی کور است تا عقل و معرفت‌پژوهی.

از طرفداران

دنس اسکات، کانت، فیخته، هربارت، مین‌دویران، شوپنهاور، رنوویه، بین، فن‌هارتمان، تونیس،

ریختر، وارد و رویس.

فهرست کتاب‌ها و مجلات

A

- Academies, the* (Cicero) فرهنگستانیان (سیسرون)، ۱۷۹
- A Critical Exposition of Hegel's Logic* (W. Harris) یک بیان انتقادی از منطق هگل، ۱۷۱
- Action* (Blondel) عمل، ۱۷۶
- A Defence of Freethinking in Mathematics* (Berkley) رساله‌ای در دفاع از آزاداندیشی در ریاضیات، ۴۳۵
- Aesthetic as Science of Experience and Universal Linguistic* (B. Croce) زیبایی‌شناسی، چون دانش تجربه و زبان‌شناسی همگانی، (جلد دوم) ۱۳۹
- A Freeman's Worship* (Russell) پرستش یک آزادمرد، ۱۹۶
- Against Celsus* (Origen) رد سلسوس، ۲۰۶
- Against the Academics* (A. Augustinus) رد فرهنگستانیان، ۲۳۳
- Against the Christians* (Julian) رد مسیحیان، ۲۲۹
- Against the Ethicists* (S. Empiricus) رد اخلاقیون؛ در رد اخلاقیان، ۲۰۳
- Against the Logicians* (S. Empiricus) رد منطقیان، ۲۰۳
- Against the Nations* (Arnobius) در رد ملت‌ها، ۲۲۵
- Allegorical Interpretation of Genesis* (Philo Judaeus) تفسیر رمزی سفر تکوین (فیلون یهودی)، ۱۹۰
- American Philosophical Addresses, 1700-1900*, (Joseph L. Blau), خطابه‌های فلسفی آمریکایی، ۱۷۰۰-۱۹۰۰، (جلد دوم) ۲۵۰
- American Social Thought, The Revolt Against Formalism*, (Morton White) تفکر اجتماعی آمریکا، طغیانی بر ضد صورت‌انگاری، (جلد دوم) ۲۵۴
- America's Progressive Philosophy* (W.H. Sheldon) فلسفه مترقی آمریکا، (جلد دوم) ۲۸۲
- Analysis of Sensation* (Mach) تحلیل احساس، (جلد دوم) ۱۳۴

- Analysis of the Phenomena of the Human Mind* (James Mill),
تحلیل پدیده‌های ذهن انسان، (جلد دوم) ۶۶
- Analyst, or, A Discourse Addressed to an Infidel Mathematician.*
تحلیل‌گر، یا گفتاری در خطاب به ریاضی‌دانی ملحد، ۴۳۵
- Analytic Psychology* (Stout),
روانشناسی تحلیلی، ۱۷۹، ۲۱۲
- Ancient Metaphysics* (Lord Monboddo),
مابعدالطبیعه قدیم، ۵۶۲
- An Enquiry Concerning the Principles of Morals* (Hume)
پژوهشی در اصول اخلاق، ۴۷۷، ۴۸۱
- An Essay Towards a New Theory of Vision* (Brkeley)
مقاله‌ای در باب نظریه‌ی جدید در ایصار، ۴۳۴
- An Essay Towards Preventing the Ruin of Great Britain* (Berkley),
رساله‌ای در باب حفظ بریتانیای کبیر از خرابی، ۴۳۴
- An Inquiry Concerning Human Understanding* (Hume),
تحقیقی در باب فهم (= فاهمه) انسانی، ۴۷۷
- An Inquiry into the Nature and Causes of the Wealth of Nations* (Adam Smith)
پژوهشی در ماهیت و علل ثروت ملل، ۵۰۵
- An Investigation of the Laws of Thought*, (G. Boole)
پژوهشی در قوانین اندیشه، (جلد دوم) ۹۵
- Annalen der Physik IV*
سالنامه فیزیک، ۱۹۰
- Antiquities* (Josephus)
علوم اوایل، دانش‌های گذشته، ۲۴۴، ۲۸۳، ۲۸۹، ۳۱۳، ۴۳۰، (جلد دوم) ۲۵۹
- A Philosophical Disquisition on the Law of Nature* (Cumberland)
مقاله‌ی (رساله‌ی) فلسفی در قوانین طبیعت، ۳۶۴
- A Philosophical Scrutiny of Religion*
یک بررسی فلسفی درباره‌ی دین، ۲۶۱
- Apology* (Plato)
دفاعیه، ۷۱
- A Psychological System of World Views.*
نظامی روانشناسانه از جهان‌بینی‌ها، (جلد دوم) ۲۲۱
- Archiv für Sozialwissenschaft* (Max Weber),
مجله علم الاجتماع، (جلد دوم) ۲۲۲
- Aristotelicae Animadversiones* (Petrus Remus),
ملاحظات بر ارسطو، ۲۹۳
- Aristotle's Psychology* (Donatus)
علم النفس ارسطو، ۲۳۲
- Aristotle's Theory of Knowledge* (G. Geyser)
فروضیه معرفت ارسطو، (جلد دوم) ۲۱۸
- Art and Freedom* (H. M. Kallen)
هنر و آزادی، (جلد دوم) ۲۴۶
- Arithmetica and Micellanea Mathematica*
علم حساب و (مباحث) متفرقه ریاضی، ۴۳۲
- A System of Logistic* (Quine)
یک نظام منطقی (نموداری)، (جلد دوم) ۲۳۹
- A Word to the Wise* (Bereley)
سخنی برای خردمندان، ۴۳۵

B

- پایه استقرا، ۱۱۶
Basis of Induction, The (Lachelier)
 Being and Nothing (ness), *L'Etre et le Neant* (Sartre)
 وجود و عدم (= هستی و نیستی = بود و نابود)، (جلد دوم) ۳۲۹
 بن‌تام و اخلاق امروز، ۲۷۷
Bentham and the Ethics of Today (D. Baumgardt),
 میان فیزیک و فلسفه، (جلد دوم) ۲۴۴
Between Physics and Philosophy (Frank)
 فراسوی نیکی و بدی، ۱۳۵، ۱۴۴، ۱۴۸، ۱۶۵
Beyond Good and Evil (Nietzsche)
 کتاب مقدس؛ انجیل، ۳۵۱
Bible
 دین آسمانی و پژوهش درباره واقعیت غایی، ۲۶۴
Biblical Religion and the Search for Ultimate Reality (Paul Tillich),
 تاریخ فلسفه مبتنی بر ترجمه احوال، ۱۲۱
Biographical History of Philosophy (Lewes)
 تن و ذهن، (جلد دوم) ۲۰۹
Body and Mind (Mc Dougall)
 کتاب ایوب، ۱۶۰
Book of Job
 کتاب ادعیه عمومی، ۳۴۴
Book of Common Prayed
 تأملات برک در باب انقلاب فرانسه، ۴۹۳
Burke's Reflections on the French Revolution (Priestly)

C

- کاندید، ۵۱۸
Candide (Voltaire)
 خطابه‌های کاروس، (جلد دوم) ۲۴۷
Carus Lectures (Mead)
 مقالات، ۱۳۳
Categories (Aristotle)
 سلسله مراتب (یا مقامات) آسمانی و کلیسایی، ۲۴۲
Celestial and Ecelesiastical Hierarchy (Pseudo-Dionysius),
 اسرار سماوی، ۴۸۷
Celestial Mysteries (Swedenborg)
 دانشنامه چیمبر، ۴۸۹
Chamber's Cyclopaedia
 تاریخ دگرگون‌شونده انسانیت، ۴۷۴
Changing History of Humanity
 ویژگی‌های مردان، منش‌ها، عقاید، و روزگاران، ۴۳۸
Characteristics of Men, Manners, Opinions and Times (A.A. Cooper)
 کارمیدس، ۵۵
Charmides (Plato)
 مسیحیت چون آفرینش قدیم است، یا انجیل تعمیمی از مذهب طبیعت است، ۴۷۴
Christianity as Old as the Creation... (Tindal)

- Christian Faith, On the* (Ambrose) در ایمان مسیحی، ۲۳۰
- Christian Realism and Political Problems* (Niebuhr), واقع‌انگاری مسیحی و مسایل سیاسی، ۲۸۴
- Chronicle...* (Eusebius) شرح وقایع تاریخ عالم، ۲۲۶
- Church, On the* (Huss) دربارهٔ کلیسا، ۲۷۸
- City of God* (Augustine) شهر خدا، ۲۳۶، ۲۳۷
- City of Sun* (T. Campanella) شهر خورشید، ۳۱۲
- Coins, Treatise on* (Nicholas) رساله‌ای در سکه‌ها، ۲۷۷
- Comment on the Commentaries* (Baumgardt) تفسیر بر تفاسیر، ۲۷۷
- Commentaries on Aristotle* (Nicholas of Oresme). تفسیری بر ارسطو (اخلاق، سیاست و اقتصاد)، ۲۱۳
- Commentary on Paul's Epistles* (Pelagius) تفسیری بر اناجیل پولس، ۲۴۰
- Commentary on the Pentateuch* (Levi ben Berson) تفسیری بر اسفار خیمه، ۲۶۶
- Commentary on the True and False Religion* (Zwingli) تفسیری بر دین درست و نادرست، ۲۸۹
- Common Faith, A* (Dewey) یک ایمان عمومی (= همگانی)، ۲۰۸
- Commonplace Book of Occasional Metaphysical Thoughts, A* کتابی عادی (= ساده) از افکار نادر مابعدالطبیعی، ۴۳۴
- Common Sense of the Exact Sciences* (Clifford) عمومیت دانش‌های راستین، (جلد دوم) ۱۲۴
- Communist Manifesto* (Marx & Engels) بیانیهٔ کمونیست، (جلد دوم) ۸۹
- Community and Society* (F. Tonnies) مجتمع و انجمن، (جلد دوم) ۱۶۹
- Compendium of Logic* (Jhon of Jandun) مختصر منطق، ۲۷۶
- Concept of Mind, The* (G. Ryle) مفهوم ذهن، ۳۵۲
- Concept of Nature, The* (A. N. Whitehead) مفهوم طبیعت، ۲۹۷
- Concepts, Theories, and Mind-body Problem* (H. Feigl), مفاهیم، نظریات (فرضیات)، و مسألهٔ ذهن - جسم، ۲۱۹، ۲۵۳
- Concerning the Cause, The Principle and the One* (Bruno) دربارهٔ علت، اصل و واحد، ۲۹۶
- Concerning the Lives and Opinions of Eminent Philosophers* (D., Laërtius) در باب حیات و افکار فلاسفه نامی، ۲۰۶
- Concise Encyclopaedia of Western Philosophy and Philosophers* دایرةالمعارف مختصر فلسفه و فلاسفهٔ مغرب، ۴۷۹، ۴۸۲، ۴۹۱، ۵۴۸
- Condition of the Working Class in England* (Engels) شرایط طبقهٔ کارگر در انگلستان، (جلد دوم) ۸۹

- Confession of Augsburg* (Martin Luther), اعتراف آگسبورگ، ۲۹۱
- Confessions* (Augustine) · اعترافات، ۲۳۵
- Confessions* (J.J. Rousseau), اعترافات، ۵۵۸
- Conics of Appolonius* مخروطات اپولونیوس، ۲۴۰
- Consolations of Philosophy* (Boethius) تسلی‌های فلسفه، ۲۴۳
- Contemporary Idealism* (L. Brunschvicg) معنی‌انگاری معاصر، (جلد دوم) ۲۰۵
- Contemporary Philosophy* (Copleston) فلسفه معاصر، (جلد دوم) ۲۷۵
- Contingency of the Laws of Nature* (Boutroux) امکانیت قوانین طبیعت، (جلد دوم) ۱۲۱
- Continuity and Irrational Numbers* (Dedekind) اتصال و اعداد اصم، ۱۱۷
- Contributions Designed to Correct the Judgement of the Public on the French Revolution* (Fichte) مساعدت‌هایی جهت اصلاح داور مردم در باب انقلاب فرانسه، ۵۸۵
- Cornhill Magazine* مجله کورن‌هیل، (جلد دوم) ۱۲۳
- Cosmic Philosophy, Outlines of* (John Fiske) طرح‌هایی از فلسفه گیهای، ۱۲۰
- Course of Positive Philosophy* (A. Comte) دوره فلسفه تحصیلی، (جلد دوم) ۷۰
- Cratylus* (Plato) کراتیلوس، ۵۶
- Creative Evolution* (Bergson) تحول خلاق، (جلد دوم) ۲۰۰
- Creative Liberty* (Korn) آزادی خلاق، (جلد دوم) ۲۲۵
- Critical Philosophy [= Philosophia Critica]* (Turre y Darder) فلسفه انتقادی، (جلد دوم) ۲۲۰
- Critical Philosophy of Kant* (Edward Caird) فلسفه انتقادی کانت، (جلد دوم) ۱۷۱
- Critique of the Evangelistic History of John* (Bauer) نقادی انجیل شناسانه تاریخ یوحنا، (جلد دوم) ۷۶
- Critique of Judgment* (F.W.J. Schelling) نقادی حکم، ۵۷۱
- Critique of Practical Reason* (Kant) انتقاد عقل عملی، ۵۶۹، ۵۸۵
- Critique of Pure Experience* (R. Avenarius) انتقاد (= نقادی) تجربه محض، (جلد دوم) ۱۷۰
- Critique of Pure Reason* (Kant) انتقاد عقل محض، ۵۶۹، ۵۷۰
- Critique of Religion and Philosophy* (W.A., Kaufmann) انتقاد دین و فلسفه، ۲۹۱
- Crito* (Plato) کریتون (در مآخذ اسلامی اقریطون)، ۵۴
- Crucial Issues in Philosophy* (D.S. Robinson) مباحث مهم (= حیاتی) در فلسفه، (جلد دوم) ۲۸۶

D

- David Hume on Belief, or Idealism and Realism* (Jacobi)
دیوید هیوم، دربارهٔ ایمان، یا مذهب معنوی و واقع‌انگاری، ۵۸۰
- Decisions of the Lords of Council and Session* (Monboddo)
تصمیمات لردهای شوری و مجلس، ۵۶۲
- Defender of Peace* (Marsilius)
مدافع صلح، ۲۷۳
- Defence of Philosophic Doubt* (A.J. Balfour)
دفاع از شک فلسفی، (جلد دوم) ۱۲۷
- Degrees of Knowledge* (J. Maritain)
مراتب معرفت، (جلد دوم) ۲۴۳
- Deposition* (Arius)
شهادت، ۲۲۷
- Descartes and the Modern Mind* (A.G.A. Balz)
دکارت و ذهن جدید، (جلد دوم) ۲۷۶
- Descent of Man* (Ch. Darwin)
تبار انسان، (جلد دوم) ۱۰۰
- Destruction of Destruction* (Averroes)
تہافت التہافت، ۲۵۵
- Destruction of the Philosophers* (al-Ghazali)
تہافت الفلاسفہ، (جلد دوم) ۲۵۵
- Determinism and Freedom in the Age of Modern Science* (S. Hook)
جبر علمی و آزادی در عصر دانش جدید، (جلد دوم) ۲۵۹
- Diatessaron* (Tatian)
دباتزارون، ۲۰۱
- Dictionary of National Biography* (Stephan)
فرهنگ تراجم (رجال) ملی، (جلد دوم) ۱۲۳
- Dictionnaire Historique et Critique* (Bayle)
فرهنگ تاریخی و انتقادی، ۴۲۷
- Differences Among the Various Academics* (Numenius)
اختلاف میان فرهنگستانیان گوناگون، ۲۰۰
- Difficulties and Solutions of First Principles* (J. Damascius)
اختلافات و راه‌حل‌های اصول نخستین، (جلد دوم) ۱۰۱
- Dignity of Man, Oration on* (Mirandola)
گفتار در شرافت انسان، ۲۸۳
- Dioptrics* (Descartes)
رسالهٔ مناظر و مرابا (= مبحث عبور روشنایی از اجسام شفاف)، ۴۰۳
- Discourse on the Causes of Inequality among Men* (Rousseau)
گفتار در علت‌های نابرابری میان آدمیان، ۹۴
- Discourse on Free Thinking* (A. Collins)
گفتار دربارهٔ آزاداندیشی، ۴۴۰
- Discourse on Livy, The* (Machiavelli)
گفتار دربارهٔ لیوی، ۲۸۵
- Discourse on the Method* (Descartes)
گفتار در روش، ۳۱۷، ۳۱۸، ۳۱۹، ۳۲۱، ۳۲۴، ۳۲۵، ۳۲۸، ۳۳۲، ۳۴۳
- Disputationes Metaphysicae [= Metaphysical Disputations]* (Suarez)
مباحثات مابعدالطبیعی، ۲۹۸

Dissertation on the Progress of Ethical Philosophy... (Mackintosh)

رساله‌ای در باب پیشرفت فلسفه اخلاقی... (جلد دوم) ۶۹

Divination, On (Cicero)

درباره غیب‌گویی، ۱۷۹

Division of Social Work, On the (Durkheim)

در تقسیم کار اجتماعی، (جلد دوم) ۱۷۵

Docta Ignorantia, De [=On Learned Ignorance] (Nicholas of Cusa)

در جهل عالم؛ جهل عالمانه، ۲۸۰

Doctrine of youth (Foerster)

مذهب جوانی، (جلد دوم) ۱۹۷

Donation of Constantine (N. of Cusa)

بخشش کنستانتین، ۲۸۰

Dream (Lucian)

رویا، ۲۰۰

Duties, On (Cicero)

در تکالیف، ۱۷۹

Dynamic Idealism... (Lloyd)

معنی‌انگاری پویا، یک دوره مقدماتی در مابعدالطبیعه روانشناسی، (جلد دوم) ۱۳۱

E

Ecclesiastical History (Evagrius)

تاریخ کلیسایی، ۲۴۴

Ecclesiastes

کلیسیات، ۱۷۵

Eclaircissements sur la recherche de la Vérité (Malebranche).

توضیحات درباره جستجوی حقیقت، ۳۶۷

Eclogues (Stabaeus)

گزیده‌ها، ۲۴۱

Education of Cyrus (Xenophon)

تربیت کوروش، ۱۰۴

Ego and His Own, The (Stirner)

نفس و آنانیت او، ۹۰

Either-or (Kierkegaard)

این، یا آن، ۷۹

Elementary Quanta of Matter and Electricity, On the (Planck)

درباره مقادیر اصلی ماده و الکتریسیته، (جلد دوم) ۱۹۰

Elements of Ideology (de Tracy)

عناصر «ایدئولوژی»، (جلد دوم) ۳

Elements of Metaphysic (A. E. Taylor)

ارکان مابعدالطبیعه، (جلد دوم) ۱۹۵

Elements of Moral Science (Beattie),

عناصر علم اخلاق، ۵۶۰

Elements of Philosophy (d'Alembert)

عناصر فلسفه، ۵۰۲

Elements of the Philosophy of the Human Mind (Stewart)

عناصر فلسفه ذهن انسانی، ۵۸۳

Elements of Psycho-physics (Fechner)

عناصر روحی - جسمی، (جلد دوم) ۱۰۱

- Elements of Universal Jurisprudence* (Pufendorf) عناصر قوانین کلی (عمومی)، ۳۶۵
- Emergent Evolution* (Morgan) تکامل ظهور یابنده، (جلد دوم) ۲۲۳
- Enchiridion Harmonikes* (Nicomachus) الحان موسیقی، ۱۹۸
- Ends, On* (Cicero) در غایات، ۱۷۹
- Encyclopaedia of Philosophical Sciences* (Hegel) دایرةالمعارف علوم فلسفی، ۱۸
- Enquiry Concerning the Principles of Morals, An* (Hume) پژوهشی در باب اصول اخلاق، ۴۷۷
- Epistle of Barnabas* (Barnabas) انجیل بارناباس، ۱۹۴
- Epitome and Collection from Ockham* (Biel) رؤوس مطالب و مجموعه آثار آکیم، ۲۸۱
- Essais De Critique Générale* (Renouvier) مقالاتی در نقادی عمومی، (جلد دوم) ۹۶
- Esprit, De l'* (Helvétius) روح، (جلد دوم) ۱۶
- Esprit des Lois [Spirit of Laws]* (Montesquieu) جوهر قوانین، روح القوانين، ۴۸۴
- Essay Concerning Human Understanding* (Locke) رساله در باب فهم انسانی، ۴۷۷
- Essays on the History of Materialism* (Plekhanov) رسالاتی در تاریخ ماده‌انگاری، ۱۰۶
- Essay On Man* (Pope) گفتاری (= رساله‌یی) در باب انسان، ۴۸۴
- Essay on the Nature and Immutability of Truth* (Beattie) رساله در ماهیت و ثبات حقیقت، ۵۶۰
- Essays* (Montaigne) رسالات، مقالات، ۲۹۵
- Essays, by Tarski, On Logic, Semantics and Metamathematics* (J.H. Woodger) مقالاتی به خامه تارسکی، در منطق، علم علایم و اشارات (= معنی‌شناسی) و مابعدالریاضی، ۲۸۸
- Essays in Conceptual Analysis* (A.G.N. Flew) رسایی در تحلیل مفهومی، ۲۷۶
- Essays in East-West Philosophy* (Ch., A. Moore) رساله‌هایی در فلسفه شرق و غرب، ۲۷۹
- Essays, Moral and Political* (Hume) رسالات اخلاقی و سیاسی، ۴۷۶
- Essays Towards a Critique of all Revelation* (Fichte) گفتاری در باب انتقاد همه انواع وحی، ۵۸۵
- Essence of Christianity* (L. A. Feuerbach) جوهر مسیحیت، (جلد دوم) ۷۶
- Estetica* (Vasconcelos) زیبایی‌شناسی، ۱۳۹
- Eternal Values, The* (Muensterberg) ارزش‌های ابدی، (جلد دوم) ۲۰۵
- Ether, Atoms and the Sun* (W.K. Clifford) اتر، اتم‌ها و خورشید، (جلد دوم) ۱۲۶
- Ethics* (Aristotle) اخلاق، ۳۶۳
- Ethics* (Hartmann, N.) اخلاق، (جلد دوم) ۲۳۰
- Ethics Demonstrated in the Manner of Geometry* (Spinoza) اخلاق، که به سبک ریاضی بیان شده، ۳۷۲

- Etre et le Néat, I'* (Sartre) وجود و عدم، (جلد دوم) ۲۴۶
- Euthyphro* (Plato) اُتیفرون، ۵۴
- Evidences of the Christian Religion* (Beattie) مدارک دین‌ترسایی، ۵۶۰
- Evaluations* (Korn) [\rightarrow *Valorations*] ارزش‌یابی‌ها، ۲۲۴
- Evolutionnisme des Idées-forces, I'* (Fouillée) تحول‌گرایی تصورات - نیروها، ۱۷۲
- Examination of Sir William Hamilton's Philosophy* (J.S. Mill) پژوهش فلسفه سر ویلیام همیلتن، (جلد دوم) ۷۷
- Existence of Evil* (Proclus) وجود شر (رساله...)، ۲۴۱
- Experience and Nature* (Dewey) تجربه و طبیعت، (جلد دوم) ۲۰۸
- Experience and Thought* (J. Volkelt) تجربه و اندیشه، ۱۶۸
- Experimental Estudios in Visual Perception of Movements* (Wertheimer) پژوهش‌های تجربی در ادراک بصری حرکات، (جلد دوم) ۲۱۲
- Exploratio Philosophica* (J. Grote) کاوش فلسفی، (جلد دوم) ۱۰۵
- Exposition of the Theory of Chance and Probability* (Cournot) نمایش (= بیان) نظریه اتفاق و احتمال، (جلد دوم) ۷۷

F

- Fable of the Bees* (Mandeville) افسانه زنبوران، ۴۳۱
- Faith and Reality* (G. Marcel) ایمان و واقعیت، (جلد دوم) ۲۶۵
- Faith, the Trinity and the Incarnation* (H.A. Wolfson) ایمان، تثلیث و تجسم، (جلد دوم) ۲۸۷
- Fate* (Proclus) تقدیر، ۲۴۱
- Fate, On* (Alexander of Aphrodisias) درباره سرنوشت، ۲۰۵
- Fate, On* (Cicero) درباره سرنوشت، ۱۷۹
- Filosofia Crítica [= Critical Philosophy]* (Turro y Darder) فلسفه انتقادی، (جلد دوم) ۲۲۰
- Final Causes* (Janet) علت‌های غایی، (جلد دوم) ۱۱۸
- First Principles* (Spencer) اصول نخستین، (جلد دوم) ۱۰۱
- Flesh of Christ, On the* (Tertullian) درباره کالبد مسیح، ۲۰۴
- Force and Matter* (Buechner) نیرو و ماده، (جلد دوم) ۹۶
- Formally Undecidable Propositions, On* (Gödel) درباره قضایایی که صورتاً قطعی نیستند، ۲۳۶

Forms and Principles of the Sensible and Intelligible World, On (Kant)

درباره اشکال و اصول جهان محسوس و معقول، ۵۶۶

Forms of Life (Spranger)

اشکال (=انواع) زندگانی، ۲۱۴

Formulary of Mathematics (Peano)

دستورنامه ریاضیات، (جلد دوم) ۱۷۶

Foundations of Belief... (Balfour)

پایه های ایمان؛ یادداشت های مقدماتی برای مطالعه الهیات، (جلد دوم) ۱۲۷

Foundations of Geometry (D. Hilbert).

پایه های هندسه، (جلد دوم) ۱۸۵

Foundations of Psychology, Essay on (Maine de Biran)

رساله در پایه های روانشناسی، (جلد دوم) ۵

Foundations of the Theory of Transfinite Groups (Cantor)

پایه های نظریه گروه های مافوق محدود، (جلد دوم) ۱۷۸

Four Dissertations (Hume)

چهار مقاله، چهار گفتار، ۴۷۷

Freedom and History, the Semantics of Philosophic Controversies (Mc Keon)

آزادی و تاریخ، معنی شناسی مشاجرات فلسفی، (جلد دوم) ۲۷۸

Freedom of the Will (Edwards)

آزادی اراده؛ اختیار، ۴۸۸

Free Man's Worship, A (B. Russell)

پرستش یک مرد آزاد، (جلد دوم) ۱۹۶

Free Will, On the (Pelagius)

در اراده آزاد؛ در اختیار، ۲۴۰

Friendship, On (Cicero)

در دوستی، ۱۷۹

Fundamental Principles of the Whole Science of Knowledge (Fichte)

اصول بنیادی همه علم معرفت، ۵۸۷

Further Thoughts on Tar-water (Berkeley)

اندیشه های بیشتر در آب قطران، ۴۳۵

G

Gemeinschaft und Gesellschaft [=Community and Society] (Tonnies)

مجتمع و انجمن، (جلد دوم) ۱۶۹

General Natural History and Theory of the Heavens (Kant)

تاریخ طبیعی عمومی و نظریه مربوط به آسمان ها، ۵۶۵

General Theory of Knowledge (M. Schlick)

فرضیه عمومی معرفت، (جلد دوم) ۲۱۹

Generalization of the Gravitational Theory (A. Einstein)

تعمیم نظریه جاذبه (عمومی)، (جلد دوم) ۲۵۶

Genesis of the Old Catholic Church, The (Ritschi)

سفر پیدایش کلیسای کاتولیک قدیم، (جلد دوم) ۹۸

Gestalt Psychology (Köhler)

روانشناسی گشتالت، (جلد دوم) ۲۳۳

Gifford Lectures

درس‌های گیفورد، (جلد دوم) ۲۴۴

God and Polarity, a Synthesis of Philosophers (W. Sheldon)

خدا و تقابل (= استقطاب)، مجموعه‌ای از فیلسوفان، (جلد دوم) ۲۸۳

God in the Light of Recent Philosophy (Pringle-Pattison)

مفهوم خدا در پرتو فلسفه جدید، (جلد دوم) ۲۱۷

Gorgias (Plato)

گرجیاس (رساله...)، ۵۶

Grammar of Assent (Newmann)

دستورنامه تصدیق، ۱۱۵

Greek Tradition, The (Paul Elmer More)

میراث یونانی، (جلد دوم) ۲۲۷

Growth of Mind (Koffka)

رشد (یا پرورش) ذهن، ۲۲۹

H

Halle Annual for German Art and Science (Ruge)

سالنامه هاله برای هنر و دانش آلمانی، ۷۴

Happy Life, On the (Augustine)

در زندگانی شادمانه، درباره زندگانی سعادت‌آمیز، ۲۳۳

Happy Life, The (Seneca)

زندگانی شادمانه، ۱۹۳

Heroes, and Hero Worship (Carlyle)

قهرمانان و قهرمان‌پرستی، (جلد دوم) ۷۲

History and Natural Science (Windelband)

تاریخ و علم طبیعی، ۱۷۶

History of Ancient and Modern Literature (Schlegel)

تاریخ ادبیات قدیم و جدید، ۵۸۹

History of Christian Church (Eusebius)

تاریخ کلیسای مسیحی، ۲۲۶

History of Civilization in England (Buckle)

تاریخ تمدن در انگلستان، (جلد دوم) ۹۸

History of Electric Science (J. Priestly)

تاریخ علم برق، ۵۶۱

History of England... (D. Hume)

تاریخ انگلیس، ۴۸۰

History of England Under the House of Tudor (Hume)

تاریخ انگلیس در روزگار دودمان تودور، ۴۷۷

History of English Thought in the Eighteen Century (Stephen)

تاریخ تفکر انگلیسی در سده هجدهم، ۱۲۳

History of Ethics in Modern Philosophy (Jodl)

تاریخ اخلاق در فلسفه جدید، ۱۲۹

History of the Franks (Gregory of Tours)

تاریخ فرانک‌ها، ۲۴۵

History of the Goths (Cassiodorus)

تاریخ گوٹ‌ها، ۲۴۳

History of Ideas, Journal of the (Lovejoy)

روزنامه تاریخ عقاید، (جلد دوم) ۲۳۴

History of Materialism (Lange)

تاریخ ماده‌انگاری، تاریخ مادیگری، (جلد دوم) ۱۰۶

History of Materialism, Essay on the (Plekhanov)

مقالاتی درباره تاریخ ماده‌انگاری، ۱۷۸

History of Italian Literature (De Sanctis)

تاریخ ادبیات ایتالیا، (جلد دوم) ۱۱۴

- History of Philosophy* (Ueberweg) تاریخ فلسفه، (جلد دوم) ۱۰۵
- History of Philosophy* (F. Mayer) تاریخ فلسفه، (جلد دوم) ۲۶۱
- History of Philosophy as Exact Science* (Michelet) تاریخ فلسفه به عنوان یک علم راستین، ۱۲۴
- History of Philosophy, Eastern and Western* (S. Radhakrishnan) تاریخ فلسفه مشرق و مغرب، ۲۸۰
- History of Inductive Sciences* (Whewell) تاریخ علوم استقرایی، (جلد دوم) ۷۴
- History of the Long Parliament, or Behemoth* (Hobbes) تاریخ مجلس دراز، یا بیهموث، ۳۴۹
- Holy Spirit, On the* (Ambrose) درباره روح القدس، ۲۳۰
- Homilies* (Aphraates) مواظ، ۲۲۸
- Homme Machine, L, [=Man a Machine]* (La Mettrie) انسان، یک ماشین، ۴۸۵
- Human Intellect, The* (Porter) عقل انسانی، با مقدمه‌ای در روانشناسی و روح انسانی، (جلد دوم) ۱۱۲
- Human Knowledge, On* (Matthew of Aquasparta) در معرفت انسانی، ۲۸۹
- Hymn to the Most High* (Cleanthes) سرودی درباره رب الارباب (=خدای متعال)، ۱۷۴

I

- Idea of Atonement in Christian Theology* (Rashdall) مفهوم کفاره در خداشناسی مسیحی، (جلد دوم) ۲۰۰
- Idea of the Holy* (Otto) مفهوم مقدس (=قدس)، (جلد دوم) ۲۱۷
- Ideas of order and liberty in the History of Human Thought* (A. Deustua) مفاهیم نظم و آزادی در تاریخ فکر بشر، (جلد دوم) ۱۷۱
- Ideas on the Philosophy of Human History* (Herder) عقاید در فلسفه تاریخ انسانی، ۵۸۰
- Ideological Differences and World order* (F.S.C. Northrop) اختلافات مرامی و نظم جهانی، (جلد دوم) ۲۴۸
- Imitation of Christ* (à Kempis) تقلید مسیح، تشبه به مسیح، ۲۸۰
- Immortality of the Soul, The* (Teichmüller) بقای روح، ۱۱۹
- Incarnation of the World of God* (Athanasius) تجسم کلمه خدا؛ تجسم کلمه الله، ۲۲۸
- In Defence of Plato* (R. B. Levinson) در دفاع از افلاطون، ۷۱
- Index, The* (Abbot) الفهرست، (جلد دوم) ۱۳۳
- Inequality of the Human Races, Essay on* (Gobineau) گفتار در نابرابری نژادهای انسانی، (جلد دوم) ۹۴
- Influence of Darwin on Philosophy, The* (Dewey) تأثیر داروین بر فلسفه، (جلد دوم) ۲۰۸
- Inquiry into the Human Mind on the Principles of Common Sense* (Thomas Reid) پژوهش در ذهن انسان در باب اصول حس مشترک، ۵۵۹

- Inscrutabili Dei Consilio* (Pope Leo XIII) فرمان مشورت خانه خدا، (جلد دوم) ۱۲۴
- Institutes of the Christian Religion* (Calvin) نهادهای دین مسیح، ۲۹۲
- Intellect and Demons, On the* (Agostino Nifo) درباره عقل و دیوان، ۲۸۴
- Intelligence, On* (Taine) درباره عقل، ۳۰۲
- Interpretation, On* (Aristotle) در تفسیر، ۱۳۳
- Interpretation of Nature* (Diderot) تبیین طبیعت، ۴۸۸
- Introduction to Arithmetic* (Nicomachus). مقدمه بر علم حساب، ۱۹۸
- Introduction to the Principles of Morals and Legislation* (D. Baumgardt) مقدمه‌یی بر اصول اخلاق و قانون‌گذاری، (جلد دوم) ۲۷۷
- Introduction to the Sciences of Spirit* (Dilthey) مقدمه بر دانش‌های روحی، ۱۳۰
- Introductory Lectures on Psychoanalysis* (Freud) گفتارهای مقدماتی در روان-پژوهی، (جلد دوم) ۲۱۵
- Introductory Logic* (Creighton) منطق مقدماتی، (جلد دوم) ۱۸۳
- Introduction to Moral Sciences* (Georg Simmel) مقدمه‌یی بر علم اخلاق، ۱۷۴
- Introduction to the Principles of Morals and Legislation* (Jeremy Bentham) مقدمه‌یی بر اصول اخلاق و قانون‌گذاری، ۵۸۲
- Introduction to the Study of Philosophy* (Gioberti) مقدمه‌یی بر مطالعه و فلسفه، ۷۵
- Investigation of the Laws of Thought* (Boole) پژوهشی در قوانین فکر، (جلد دوم) ۹۵

J

- Jefferson's Bible, The* (Jefferson) انجیل جفرسون، (جلد دوم) ۶۵
- Jesus Christ the Saviour, Concerning* (Sozzini) درباره عیسی منجی، ۲۹۴
- John Dewey, Philosopher of Science and Freedom* (S. Hook) جان دیویی، فیلسوف علم و آزادی، (جلد دوم) ۲۵۹
- Journal of Social Science [= Archiv für Sozialwissenschaft]* (Max Weber) مجله علم الاجتماع، (جلد دوم) ۲۲۲
- Journal of Speculative Philosophy* (William Harris) مجله فلسفه نظری، ۱۷۱
- Jugendlehre* (Foerster) مذهب جوانی، (جلد دوم) ۱۹۷
- Jure Naturae et Gentium, De [On the Law of Nature and Nations]* (Pufendorf) در باب قانون طبیعت و کشورها، ۳۶۵

K

- Kant's Theory of Experience* (H. Cohen) نظریه کانت در باب تجربه، (جلد دوم) ۱۱۶
- Kapital, Das* (K. Marx) سرمایه، (جلد دوم) ۱۱۰
- Knowledge of God and Service of God, The* (Barth) معرفت خدا و خدمت به خدا، (جلد دوم) ۲۴۴
- Kreislauf des Lebens [= The Circuit of Life]* (Moleschott) دوره حیات، (جلد دوم) ۹۴

L

- Laches* (Plato) لاکس، ۵۵
- Language and Philosophy* (Max Black) زبان و فلسفه، (جلد دوم) ۲۵۳
- Language, Truth and Logic* (Ayer) زبان، حقیقت، و منطق، ۲۴۰
- Laokoon* (Lessing) لائوکون، ۵۵۹
- Law of Nature and of Nations, On the* (Pufendorf) در قانون طبیعت و کشورها، ۳۶۵
- Law of War and Peace, On the* (Hugo Grotius) درباره قانون جنگ و صلح، ۳۱۴
- Laws* (Plato) قوانین (= نوامیس در متون اسلامی)، ۶۳، ۷۹
- Lebensformen* (Spranger) انواع زندگانی، (جلد دوم) ۲۱۴
- Lectures and Essays* (Clifford) خطابه‌ها و رساله‌ها، (جلد دوم) ۱۲۶
- Lectures on the Algebra of Logic* (Schroeder) گفتارهایی در جبر منطقی، ۱۷۳
- Letter on Toleration* (Locke) مقاله‌یی در تسامح، ۴۰۷
- Letters on Materialism and Philosophical Necessity* (Price) مقالاتی در باب ماده‌انگاری و ضرورت فلسفی، ۵۶۳
- Letters to a German Princess* (Leonhard Euler) نامه‌هایی به یک شاهدخت آلمانی، ۵۶۱
- Leviathan* (Hobbes) لویاتان، ۳۴۷
- Life of Jesus* (Strauss) حیات مسیح، ۷۲
- Life of Reason* (Santayana) حیات عقل، (جلد دوم) ۱۹۹
- Light of the Lord* (Crescas) نور پروردگار، ۲۷۷
- Limits of Evolution, The* (G.H. Howison) حدود تکامل، (جلد دوم) ۱۸۹
- Limis of Natural Scientific Conceptions, The* (Rickert) حدود مفاهیم علمی طبیعی، (جلد دوم) ۱۷۹
- Liturgy* (Calvin) توضیح المسایل مذهبی؛ آداب الصلوة، ۲۹۲
- Logic* (Hegel) منطق، ۸، ۷
- Logic* (Sigwart) منطق، (جلد دوم) ۱۱۸

<i>Logic</i> (Wundt)	منطق، (جلد دوم) ۱۲۸
<i>Logic and Language</i> (Feiw)	زبان و منطق، ۲۷۶
<i>Logical Syntax of Language, The</i> (Rudof Carnap)	نحو منطقی زبان؛ ترکیب منطقی زبان، (جلد دوم) ۲۳۸
<i>Logic of Chance</i> (Venn)	منطق بخت، (جلد دوم) ۱۲۹
<i>Logic Empirical</i> (Venn)	منطق تجربی، (جلد دوم) ۱۲۹
<i>Logic, or the Morphology of Thought</i> (Bosanquet)	منطق، یا شکل‌شناسی فکر، ۱۶۹
<i>Logic Without Metaphysics</i> (E. Nagel)	منطق بدون مابعدالطبیعه، (جلد دوم) ۲۸۵
<i>Logische Untersuchungen [=Researches in Logic]</i> (Trendelenburg)	پژوهش‌هایی در منطق، ۷۵
<i>Love, Power, and Justic</i> (Tillich)	عشق، قدرت و عدالت، (جلد دوم) ۲۶۴
<i>Lysis</i> (Plato)	لیسیس، ۵۵

M

<i>Main Points of Metaphysics</i> (Herbart)	نکات عمده مابعدالطبیعه، ۴
<i>Man a Machine [=L' Homme Machine]</i> (La Mettrie)	انسان یک ماشین، ۴۸۵
<i>Man and the Cosmos</i> (J.A. Leighton)	انسان و گیهان، ۲۲۴
<i>Man's Freedom</i> (Paul Weiss)	اختیار (= آزادی) انسان، (جلد دوم) ۲۵۸
<i>Man's Right to Know</i> (A. Toynbee)	حق انسان برای دانستن، (جلد دوم) ۲۸۳
<i>Meaning of God in Human Experience, The</i> (Hocking)	معنی خدا در تجربه انسانی، (جلد دوم) ۲۱۰
<i>Meaning of History, The</i> (Berdyayev)	معنی تاریخ، (جلد دوم) ۲۲۶
<i>Meditation Chrétiennes</i> (Malebranche)	تأملات مسیحی، ۳۶۸
<i>Memorabilia of Socrates</i> (Xenophon)	خاطرات سقراط، ۱۰۴ (جلد دوم) ۱۴۴
<i>Meno</i> (Plato)	منون، ۵۰
<i>Metacritique of the Purism of Pure Reason</i> (Hamann)	مابعدالانتقاد خالص‌انگاری عقل محض، (جلد دوم) ۲
<i>Metaphysical Disputations</i> (Suarez)	مباحثات مابعدالطبیعی، ۲۹۸
<i>Metaphysics of Experience</i> (Hodgson)	مابعدالطبیعه (= فلسفه) تجربه، (جلد دوم) ۱۸۲
<i>Methods of Ethics, The</i> (Sidgwick)	روش‌های اخلاق، (جلد دوم) ۱۲۳
<i>Microcosmos</i> (Lotze)	جهان صغیر، عالم اصغر، ۹۸
<i>«Mind», Magazine</i>	«ذهن» (مجله)، (جلد دوم) ۹۷
<i>Mind and the World-Order</i> (Lewis)	ذهن و نظم جهانی، (جلد دوم) ۲۳۳

<i>Mind in Evolution</i> (Hobhouse)	ذهن در تکامل، (جلد دوم) ۱۷۹
<i>Mind and its Place in Nature</i> (Broad)	ذهن و جای آن در طبیعت، ۲۲۹
<i>Mind, Self and Society</i> (Mead)	ذهن، خود، و مجتمع، (جلد دوم) ۲۳۸
<i>Miracles, On</i> (Gregory of Tours)	در معجزات، ۲۴۵
<i>Miscellanies</i> (Clement)	یادداشت‌های پراکنده، ۲۰۴
<i>Modes of Being</i> (Paul Weiss)	اشکال هستی، (جلد دوم) ۲۵۸
<i>Moralia</i> (Gregory the Great)	اخلاق، ۲۴۵
<i>Moral Philosophy, Outlines of</i> (Stewart)	مبانی فلسفه اخلاق، اصول کلی فلسفه اخلاق، ۵۸۳
<i>Moral Philosophy, System of</i> (F. Hutcheson)	نظام فلسفه اخلاقی، ۴۹۱
<i>Motu, De</i> (Berkeley)	حرکت، ۴۳۴
<i>My Philosophical Development</i> (Russell)	رشد فلسفی من، ۳۳۶

N

<i>Nathan the Wise</i> (Lessing)	ناتان خردمند، ۵۵۹
<i>Natural History</i> (Pliny the Elder)	تاریخ طبیعی، ۱۹۴
<i>Natural History of Religion</i> (Hume)	تاریخ طبیعی دین، ۴۷۷، ۴۷۹، ۴۸۱
<i>Naturalism and Agnosticism</i> (James Ward)	طبیعت‌گرایی و نمی‌دانم‌گرایی، ۱۸۴
<i>Natural Theology</i> (Raymond of Sabunde)	خداشناسی طبیعی، ۲۷۹
<i>Natural Theology</i> (William Paley)	خداشناسی طبیعی، (جلد دوم) ۳
<i>Nature</i> (Emerson)	طبیعت، (جلد دوم) ۷۲
<i>Nature According to Its Own Principles, On</i> (Telesio)	درباره طبیعت، براساس مبادی خود آن، ۲۹۴
<i>Nature and Historical Experience</i> (Randall, Jr)	طبیعت و تجربه تاریخی، (جلد دوم) ۲۹۰
<i>Nature, Man and God</i> (Temple)	طبیعت، انسان و خدا، (جلد دوم) ۲۳۹
<i>Nature, Mind, and Death</i> (Ducasse)	طبیعت، ذهن و مرگ، (جلد دوم) ۲۶۱
<i>Nature of Bodies, On the</i> (Kenelm Digby)	در ماهیت ابدان، ۳۴۴
<i>Nature of Existence, The</i> (Mc Taggart)	ماهیت هستی، (جلد دوم) ۱۸۰
<i>Nature of the Gods, On</i> (Cicero)	در طبیعت خدایان، ۱۷۹
<i>Nature of Thought, The</i> (B. Blanshard)	ماهیت فکر، ۲۴۴
<i>Nature, On</i> (J. Zabarella)	درباره طبیعت، ۲۹۷

- ارغنون جدید، ۳۰۹، ۳۶۱
Neves Organon [=The New Organ] (Lambert)
- انتقاد (=نقادی) جدید، (جلد دوم) ۳
New Critique (Fries)
- هلوئیز جدید، ۵۵۶
New Eloise (Rousseau)
- مقالاتی جدید در فهم انسانی، ۴۰۵
New Essays on the Human Understanding (Leibniz)
- آگاهی جدید در ریشه تصورات (=عقاید)، (جلد دوم) ۶۸
New Information on the Origin of Ideas (Rosmini)
- عهد جدید، ۲۲۸
New Testament
- عهد جدید به زبان یونانی، ۲۸۵
New Testament in Greek (Erasmus)

O

- ملاحظات بر ارسطو، ۲۹۳
Observations on Aristotle (Petrus Ramus)
- مشاهداتی در باب انسان،، ۴۸۶
Observations on Man... (Hartley)
- اوکینا، ۳۵۸
Oceana (Harington)
- درباره روح، ۵۰۲
Of the Spirit (Helvétius)
- عهد عتیق (=تورات)، ۱۹۶
Old Testament
- کتاب افانیم ثلاثه، ۲۲۷
Opus Tripartitum (Eckhart)
- در نظم، ۲۳۳
Order, On (Augustine)
- پژوهش کهری اندامی و جبران‌های روانی آن، (جلد دوم) ۲۰۳
Organic Inferiority and Its Physical Compensations, Study of (Adler)
- در باب گناه نخستین، ۲۳۹
Original Sin, On (Ode of Tournai)
- ریشه و پیشرفت زبان، ۵۶۲
Origin and Progress of Language (Monbaddo)
- منشأ انواع از راه گزینش طبیعی، (جلد دوم) ۱۰۰
Origin of Species... (Darwin)
- منشأ خانواده، مالکیت خصوصی و دولت، (جلد دوم) ۸۹
Origin of the Family... (Engels)
- ریشه‌های فرانسه امروز، ۱۱۵
Origins of Contemporary France [= Origines de la France Contemporarie] (Hippolyte Taine)
- سنت‌های دینی ما، ۲۵۶
Our Religious Traditions (S. P. Lamprecht)
- طرح‌هایی از فلسفه گیجانی، (جلد دوم) ۱۲۰
Outlines of Cosmic Philosophy (John Fiske)
- غلبه ماده‌انگاری علمی، (جلد دوم) ۱۷۷
Overcoming of Scientific Materialism (Ostwald)

P

- Pape, Du* (De Maistre) در باب پاپ، (جلد دوم) ۶۲
- Paradoxes* (Franck) معنیات و چیستان‌ها؛ متناقضات، احاجی، ۲۹۱
- Parallel Lives...* (Plutarch) حیات مردان نامی یونان و روم، ۱۹۶
- Pareparatis Evangelica* مقدمات اناجیل، ۲۲۶
- Parmenides* (Plato) پارمیندس، ۲۵۱
- Pensées philosophiques* (Diderot) تفکرات فلسفی، ۴۸۹
- Pentateuch* اسفار خمسة تورات، ۳۷۰
- Personalism* (Bowne) شخص‌گرایی، (جلد دوم) ۲۰۳
- Phädon* (Mendelssohn) فدون، ۵۶۰
- Phänomenologie des Geistes* (Hegel) پدیدارشناسی ارواح، ۱۸، ۱۹، ۲۰، ۲۱، ۲۴، ۲۸، ۲۹، ۴۹، ۱۳۲
- Philebus* (Plato) فیلبوس، ۶۰
- Philosophe Ignorant, Le* (Voltaire) فیلسوف نادان، ۵۲۲
- Philosophical Analysis* (W.S. Sellars) تحلیل فلسفی، (جلد دوم) ۲۷۹
- Philosophical Discussions* (Wright) مناظرات فلسفی، ۱۲۵
- Philosophical Disquisition on the Laws of Nature* (Cumberland) رساله‌ی فلسفی در قوانین طبیعت، ۳۶۴
- Philosophical Essays Concerning Human Understanding* (Hume) مقالات فلسفی در باب فهم انسانی، ۴۷۶
- Philosophical Inquiry into the Sublime and the Beautiful* (Edmund Burke) پژوهشی فلسفی درباره‌ی والا و زیبا، ۴۹۲، ۴۹۳
- Philosophical Commentaries* (Berkeley) تفاسیر فلسفی، ۴۳۴
- Philosophical Dictionary* (Voltaire) فرهنگ فلسفی، ۵۱۵، ۵۲۲، ۵۲۹، ۵۳۱، ۵۴۱، ۵۵۵
- Philosophical Review* (Creighton) مجله فلسفی، (جلد دوم) ۱۸۳
- Philosophic Fragments* (Cousin) قطعات فلسفی، (جلد دوم) ۶۶
- Philosophy and Christianity* (G. S. Morris) فلسفه و مسیحیت، (جلد دوم) ۱۳۱
- Philosophy in France in the 19th Century* (Ravaisson) فلسفه در فرانسه در سده نوزدهم، (جلد دوم) ۱۱۳
- Philosophy of Epicurus, The* (Pierre Gassendi) فلسفه اپیکور، ۳۴۵
- Philosophy of the Act* (Mead) فلسفه عمل، (جلد دوم) ۲۳۸
- Philosophy of the "As If"* (Vaihinger) فلسفه «توگویی»، (جلد دوم) ۲۱۰

Philosophy of the Church Fathers, The... (Wolfson)

فلسفه پدران کلیسا... (شامل بحث از ایمان، تثلیث و تجسم)، ۲۸۶، ۲۸۷

Philosophy of the Inductive Sciences (Whewell)

فلسفه علوم استقرایی، (جلد دوم) ۷۴

Philosophy of Mind... (Ladd)

فلسفه ذهن، مقاله‌ای در مابعدالطبیعه روانشناسی، (جلد دوم) ۱۷۷

Philosophy of Personality, The (Francis Romero)

فلسفه شخصیت، (جلد دوم) ۲۴۳

Philosophy of Religion (Höfding)

فلسفه دین، (جلد دوم) ۱۸۹

Philosophy of Right (Hegel)

فلسفه حق، ۳۷، ۷

Philosophy of Science, The (Toulmin)

فلسفه علم، (جلد دوم) ۲۳۹

Philosophy of the Unconscious, The (Hartmann)

فلسفه ناخودآگاه، ۱۱۴

Physics and Metaphysics (Aristotle)

طبیعیات و مابعدالطبیعه، ۱۴۱

Physiological Optics (Helmholtz)

نور و وظایف الاعضای، پرتو تن‌کردی، (جلد دوم) ۱۰۳

Plato's Modern Enemies and the Theory of Natural Law (J.D. Wild)

دشمنان جدید افلاطون و فرضیه قانون طبیعی، (جلد دوم) ۲۵۱

Platonic Tradition in Anglo-Saxon Philosophy (Muirhead)

میراث افلاطونی در فلسفه انگلوساکسن، (جلد دوم) ۲۳۵

Plato's Theory of Man (J. Wild)

نظریه افلاطون درباره انسان، ۲۵۰، ۲۵۱

Poetics (Aristotle)

فن شعر، بوطیقا، ۱۳۹

Political Discourses (Hume)

گفتارهای سیاسی، ۴۷۷

Politics (Aristotle)

سیاست، ۱۴۴

Popular Science Monthly

مجله ماهانه دانش برای همه، (جلد دوم) ۱۲۵

Port Royal Logic (Arnauld)

منطق پور رویال، ۳۶۲

Porphry's Tree

شجره فورفوریوس، ۲۲۴

Positivism, a Study in Human Understanding (Mises)

حصول‌انگاری، پژوهشی در فهم انسانی، (جلد دوم) ۲۶۲

Posterior Analytics (Aristotle)

انالوطیقای ثانی؛ تحلیل دومین، ۱۳۳

Power and Use of Money, On the (Biel)

در قدرت و استعمال پول، ۲۸۱

Primitive Mentality (Lévy-Bruhl)

ذهنیت ابتدایی، (جلد دوم) ۲۲۴

Prince, The (Machiavelli)

امیر؛ شهزاده، ۵۱۵، ۵۱۶

Principia Ethica (G. E. Moore)

اصول اخلاق، (جلد دوم) ۳۴۰

Principia Mathematica (Whitehead and Russell)

اصول ریاضیات، (جلد دوم) ۳۴۷، ۳۴۸، ۳۵۰، ۳۵۱

- Principles of Mathematics* (Russell) اصول ریاضیات، (جلد دوم) ۱۹۶
- Principles of Morality and Natural Religion, Essays on* (Home) مقالاتی در اصول اخلاق و دین طبیعی، ۴۸۷
- Principles of Natural Knowledge* (Whitehead) اصول معرفت طبیعی، (جلد دوم) ۲۳۲
- Principles of a New Science Concerning the Common Nature of All Nations* (Vico) اصول یک علم جدید درباره طبیعت کلی همه کشورها، ۴۷۳
- Principles of Philosophy* (Descartes) اصول فلسفه، ۳۲۰
- Prior Analytic* (Aristotle) انالوطیکای اولی، تحلیل نخستین، ۱۳۳
- Private Property and the State* (F. Engels) مالکیت خصوصی و دولت، (جلد دوم) ۸۹
- Problem of God, The* (Brightman) مسأله خدا، (جلد دوم) ۲۳۵
- Problem of Knowledge, The* (E. Cassirer) مسأله معرفت، (جلد دوم) ۱۹۹
- Problem of Knowledge, The* (Macintosh) مسأله معرفت، (جلد دوم) ۲۱۴
- Problems of Analysis* (Max Black) مسایل تحلیل، ۲۵۴
- Problems of Life and Mind* (G. H. Lewes) مسایل حیات و ذهن، (جلد دوم) ۱۲۲
- Process and Reality* (Whitehead) فرآیند و واقعیت، (جلد دوم) ۲۳۲
- Progress and Relations of the Sciences, On* (d' Alembert) در پیشرفت و روابط علوم، ۵۰۲
- Prolegomena to Any Future Metaphysics* (Kant) تمهیداتی برای هر مابعدالطبیعه بعدی، ۵۶۹
- Prolegomena to Ethics* (Green) تمهیدی بر علم اخلاق، (جلد دوم) ۱۳۰
- Proof that Every Class Can Be Well-Ordered* (Zermelo) دلیل این که هر طبقه می تواند منظم باشد، (جلد دوم) ۱۹۸
- Proslogium* (Anselm) پروسلوگیوم، ۲۶۱
- Protagoras* (Plato) پروتاگوراس، ۵۵
- Providence, On* (Proclus) درباره ذات باری، ۲۴۱
- Provincial Letters* (Pascal) نامه های ولایتی، ۳۵۹
- Psalms, Paraphrases of* (Apollinaris the younger) تفسیر مزامیر، ۲۲۸
- Psychological Sketches* (Beneke) طرح های روانشناسانه، (جلد دوم) ۶۶
- Psychology from the Empirical Standpoint* (Brentano) روانشناسی از نظرگاه تجربی، (جلد دوم) ۱۲۰
- Psychology of Tone* (Stumpf) روانشناسی صوت، (جلد دوم) ۱۳۲
- Psychology of the Unconscious, The* (Jung) روانشناسی ناخودآگاه، (جلد دوم) ۲۱۶
- Psychology of World-Views* (K. Jaspers) روانشناسی جهان بینی ها، ۲۲۱

- اعداد فیثاغوری، ۱۳۱
Pythagorean Numbers (Speusippus)
در زندگانی به سبک فیثاغورس، ۲۲۶
Pythagorean Way of Life, On the (Jamblichus)

R

- Rational Thoughts on God, the World and Soul of Man, and also All Things in General* (Ch. Wolff)
تفکرات عقلی درباره خدا، عالم، و روح انسان و نیز همه اشیا، ۴۷۲
Readings in Ethical Theory (Sellars)
مطالعاتی در نظریه اخلاقی، (جلد دوم) ۲۷۹
Readings in the Philosophical Analysis (H. Feigl)
مطالعاتی در تحلیل فلسفی، ۲۵۳
Realm of Mind, The (Woodbridge)
ساحت ذهن، (جلد دوم) ۲۲۹
Reason and Nature (M. Cohen)
عقل و طبیعت، (جلد دوم) ۲۳۵
Reason and the Nature of Spirits, Essay on (Burthogge)
رساله‌ای در عقل و ماهیت ارواح، ۴۲۶
Reason the only Oracle of Man (Ethan Allen)
عقل، تنها الهام‌بخش انسان، ۵۷۹
Rebus Naturalibus, De [=On Nature] (Zabarella)
درباره طبیعت، ۲۹۶، ۲۹۷
Reflections on the French Revolution (Burke)
تأملاتی در انقلاب فرانسه، ۴۹۳
Refutation of the Cardinal Principles of Christians (Crescas)
رد اصول اساسی ترسیان، ۲۷۸
Religion of Nature Delineated (Wollaston)
دینی که طبیعت بر نهاده است، ۴۷۳
Relation of the Physical and the Moral in Man (Cabanis)
پیوند جسمانیات و اخلاق در انسان، ۵۸۱
Reorganization of European Society (St. Simon)
تجدید سازمان مجتمع اروپایی، (جلد دوم) ۵
Repentance, On (Ambrose)
در توبه، ۲۳۰
Researches in Logic (Trendelenburg)
پژوهش‌هایی در منطق، (جلد دوم) ۷۵
Researches on the Probability of Judgments (Poisson)
پژوهش‌هایی درباره احتمالیت احکام، ۷۳
Revolt Against Dualism (Lovejoy)
طغیان بر ضد ثنویت (=دوین‌انگاری)، ۲۳۴
Riddle of the Universe, The (E. Haeckel)
معمای جهان، (جلد دوم) ۱۸۴

S

- Sacred Books of the East* (Max Müller)
کتاب‌های مقدس خاور زمین، (جلد دوم) ۱۲۲
Sacred History (Euhemerus).
تاریخ مقدس، ۱۷۲
Sartor Resartus (Carlyle)
سارتور رسارتوس، ۷۲
Saturnalia (Macrobius)
ساتورنالیای، ۲۳۲
Satyricon (Capella)
ساتیریکون، ۲۴۰

- Science and Hypothesis* (J.H. Poincaré) دانش و فرضیه، (جلد دوم) ۱۹۳
- Science and Philosophy of the Organism* (Driesch) دانش و فلسفه اندام، (جلد دوم) ۲۰۴
- Scientific Theism* (Abbot) خداشناسی علمی، (جلد دوم) ۱۳۳
- Sein und Zeit* (Heidegger) هستی و زمان، (جلد دوم) ۲۳۱
- Semantics and Necessary Truth* (Arthur Pap) معنی شناسی و حقیقت ضروری، (جلد دوم) ۲۹۲
- Senses and the Intellect, The* (Alexander Bain) حواس و عقل، (جلد دوم) ۹۷
- Sensations, On* (Theophrastus) درباره احساس ها، ۴۹۰
- Sense of Truth, The* (Xirau) معنی حقیقت، (جلد دوم) ۲۳۱
- Sermons* (Tauler) مواظظ، ۲۷۶
- Sermons on Human Nature...* (J. Butler)
- اندرزهایی در طبیعت انسانی، و مقایسه دین، ۴۷۵
- Short Treatise on God, Man and His Well-being* (Spinoza) رساله بی مختصر درباره خدا، انسان و خوشبای او، ۳۷۲
- Siris* (Berkeley) سیریس، ۴۳۵
- Skeptical Chymist, The* (Boyle) کیمیاگر شکاک، ۳۶۱
- Social Contract, The* (Rousseau) پیمان اجتماعی، ۵۲۶
- Sociology of Religion, Collected Essays on* (Weber) مجموعه مقالات در علم الاجتماع مذهب، (جلد دوم) ۲۲۳
- Soliloquies* (Augustine) مباحثات (رساله...)، ۲۳۳
- Some Thoughts Concerning Education* (Locke) اندیشه هایی درباره تعلیم و تربیت، ۴۰۷
- Sophist* (Plato) سوفسطایی، ۵۹
- Soul, On the* (Alexander) درباره روح، ۲۰۵
- Soul, On the* (Cassiodorus) درباره روح، ۲۴۴
- Sources of Value, The* (S. C. Pepper) مآخذ ارزش، (جلد دوم) ۲۸۹
- Sovereign Reason, and Other Studies in the Philosophy of Science* (Ernest Nagel) عقل مطلق (= قاهر) و مطالعات دیگر در فلسفه علم، (جلد دوم) ۲۸۵
- Space-Perception and Geometrical Illusions* (Lipps) ۱۸۱ (جلد دوم) درک فضا و اشتباهات هندسی بینایی، (جلد دوم) ۱۸۱
- Space, Time and Deity* (Samuel Alexander) مکان، زمان و الوهیت، (جلد دوم) ۲۲۱
- Spark, [Magazine] The* (Lenin-Plekhanov) «اخگر»، (مجله)، (جلد دوم) ۱۷۸
- Speculative Mystic Philosophy* (John Gerson) فلسفه عارف متأمل، ۲۷۸

<i>Spirit of Laws</i> (Montesquieu)	جوهر قوانین؛ روح القوانين، ۴۸۴
<i>Statesman</i> (Plato)	سیاستمدار، سیاست‌پیشه، ۶۳
<i>Status of the Theory of Objects in the System of Science, On the</i> (Cassirer)	در پایگاه فرضیه اعیان در نظام علوم، (جلد دوم) ۱۹۹
<i>Structure of Appearance, The</i> (Nelson Goodman)	ساختمان نمود، (جلد دوم) ۲۷۵
<i>Studies in the Hegelian Dialectic</i> (Mc Taggart)	پژوهش‌هایی در دیالکتیک هگلی، (جلد دوم) ۱۸۰
<i>Study of History</i> (Toynbee)	پژوهش تاریخ، (جلد دوم) ۲۸۳
<i>Subtlety, On</i> (petrus Ramus)	در باره نکته‌سنجی، ۲۹۴
<i>Suicide and Immortality, On</i> (Hume)	در خودکشی و بقای روح، ۴۷۸
<i>Summa Contra Gentiles</i> (Thomas Aquinas)	مختصر تناقضات مشرکان، ۲۶۸
<i>Summary of Logic</i> (Peter)	مختصر منطق، ۲۷۶
<i>Sure Footing in Christianity</i> (Antoine Arnauld)	پایگاه استوار در مسیحیت، ۳۶۳
<i>Surgery</i> (Paracelsus)	جراحی، ۲۹۱
<i>Symbolic Logic</i> (Venn)	منطق نموداری، (جلد دوم) ۱۲۸
<i>Symposium</i> (Plato)	ضیافت، مهمانی، ۲۶۰
<i>Symposium</i> (Xenophon)	ضیافت، مهمانی، ۱۰۴
<i>Systeme de la Nature</i> (d'Holbach)	نظام طبیعت، ۵۶۰
<i>Systematic Theology</i> (Tillich)	خداشناسی نظام‌یافته، (جلد دوم) ۲۶۳
<i>System of Acquired Rights, The</i> (Lassalle)	نظام حقوق مكتسب، (جلد دوم) ۱۰۳
<i>System of Logic</i> (J.S. Mill)	نظام منطق، (جلد دوم) ۷۷
<i>System of Moral Philosophy</i> (F. Hutcheson)	نظام فلسفه اخلاقی، ۴۹۱
<i>System of Nature [System de la Nature]</i> (d' Holbach)	نظام طبیعت، ۵۶۰

T

<i>Table of the Springs of Action</i> (D. Baumgardt)	سیاهه سرچشمه‌های عمل، (جلد دوم) ۲۷۷
<i>Tarner Lectures</i> (Ryle)	خطابه‌های تارنر، (جلد دوم) ۲۵۲
<i>Theaetetus</i> (Plato)	تئاتوس، ۲۵۱
<i>Theme of our Time, The</i> (José Ortega y Gasset)	موضوع زمانه ما، (جلد دوم) ۲۲۷
<i>Theological - Political Treatise</i> (Spinoza)	رساله کلامی - سیاسی، ۳۷۲
<i>Theoria Philosophiae Naturalis</i> (Boscovich)	نظریه فلسفه طبیعی، ۵۰۱

- Theory and Regulation of Love* (J. Norris) علم نظر و آیین عشق، ۴۳۰
- Theory of an Ideal and Intelligible World, Essay Towards the* (John Norris) رساله‌بی در باب یک نظریه در باب جهانی معنوی و معقول، ۴۳۰
- Theory of Good and Evil* (Rashdall) نظریه خیر و شر، (جلد دوم) ۲۰۰
- Theory of Knowledge* (Hobhouse) نظریه معرفت، (جلد دوم) ۱۷۹
- Theory of Knowledge* (Cicero) نظریه معرفت، ۱۷۹
- Theory of Knowledge* (Bolzano) نظریه معرفت، (جلد دوم) ۷۳
- Theory of Knowledge and Existence* (Stace) نظریه معرفت و وجود، (جلد دوم) ۲۳۷
- Theory of Mind as Pure Act* (Gentile) نظریه ذهن چون عمل خالص، (جلد دوم) ۲۱۶
- Theory of the Moral Sentiments* (Adam Smith) نظریه عواطف اخلاقی، ۵۰۴
- Theory of Probability* (Hans Reichenbach) نظریه احتمال، (جلد دوم) ۲۴۰
- Theory of Vision or visual Language Showing the Immediate...* (Berkeley) نظریه رؤیت، یا زبان مرئی دال بر حضور بی واسطه و قدرت الوهیت، ۴۳۵
- Three Dialogues between Hylas and Philonous* (Berkeley) سه محاضره میان هیلاس و فیلونوس، (جلد دوم) ۲۸۹
- Thomas Aquinas, An Introduction to His Personality and Thought- World* (Grabmann) توماس آکویینی، مقدمه‌ای بر شخصیت و جهان‌بینی او، (جلد دوم) ۲۱۱
- Thought, Action and Passion* (McKeon) تفکر، فعل و انفعال، (جلد دوم) ۲۷۸
- Thought and Reality* (Spir) فکر و واقعیت، (جلد دوم) ۱۱۷
- Three Dimensions of Public Morality* (Schneider) سه بُعد اخلاق عمومی، (جلد دوم) ۲۸۷
- Timaeus* (Plato) تیمائوس، ۲۶۰
- Toward Reunion in Philosophy* (Morton White) به سوی تجدید اتحاد (= بازپیوندی) در فلسفه، (جلد دوم) ۲۵۴
- Towards the Understanding of Karl Marx* به سوی فهم کارل مارکس، (جلد دوم) ۲۶۰
- Tractatus Logico - Philosophicus* (Witgenstein) رساله منطقی - فلسفی، (جلد دوم) ۲۲۵
- Tragic Sense of Life, The* (Unamuno y Jugo) معنی غم‌انگیز زندگانی، (جلد دوم) ۲۱۳
- Training of a Knight* (Pliny) تربیت یک شهسوار، ۱۹۴
- Traité de L'homme* (Malebranche) رساله‌بی درباره انسان، ۳۶۶
- Traité de Morale* (Malebranche) رساله‌بی در اخلاق، ۳۶۸

- Traité du monde* (Descartes) رساله دربارهٔ عالم، ۳۱۹
- Traité de la nature et la grace* مقاله‌ای در باب طبیعت و توفیق، ۳۶۷
- Transcendental Philosophy, Essays on the* (Maimon) رساله‌ای در فلسفهٔ متعالیه، ۵۸۳
- Transient and the Permanent in Christianity, The* (Parker) ۷۶ (جلد دوم) گذران و جاودان در مسیحیت، (جلد دوم) ۲۶۸
- Treatises of Boethius* (Thomas Aquinas) رساله‌های بوئیوس، (جلد دوم) ۴۷۶
- Treatise of Human Nature* (Hume) رساله در طبیعت انسانی، ۱۲۷
- Treatise on Concepts* (G. Frege) رساله‌یی در مفاهیم، (جلد دوم) ۲۷۷
- Treatise on Coins* (Nicholas of Oresme) رساله‌یی در باب سکه‌ها، ۴۹۰
- Treatise on Sensation* (Condillac) رساله‌یی در احساس، ۳۷۲
- Treatise on the Correction of the Understanding* (Spinoza) رساله دربارهٔ اصلاح فهم، ۲۷۶
- Treatise on the Sphere* (Nicholas of Oresme) رسالتی در سپهر، ۵۶۵
- Treatise on Winds* (Kant) رساله‌یی در بادها، ۲۷۷
- Triologus* (Wycliffe) تریالوگوس، ۲۴۰
- Trinity, On the* (Pelagius) دربارهٔ تثلیث، ۴۰۱
- True Intellectual System of the Universe, The* (Cudworth) نظام صحیح عقلانی عالم، ۲۶۲
- Truth, On* (Anselm) در باب حقیقت، ۳۱۳
- Truth, on* (Lord Herbert) دربارهٔ حقیقت، ۲۱۰
- Truth and Reality* (Boodin) حقیقت و واقعیت، (جلد دوم) ۱۹۰
- Truth of Religion, The* (Rudolph Eucken) حقیقت (= حقانیت) دین، (جلد دوم) ۲۳۳
- Tusculan Disputations* (Cicero) مناظرات توسکالوم، (جلد دوم) ۲۴۵
- Twenty Books of Origins or Etymologies* (Isidore) بیست کتاب دربارهٔ ریشه‌ها، یا اصول علم اشتقاق (= ریشه‌شناسی)، ۴۰۶
- Two Treatises on Civil Government* (Locke) دو رساله در کشورداری، ۲۰۸

U

- Unity of the Catholic Church* (Cyprian) وحدت کلیسای کاتولیک، ۲۰۰
- Universities of Europe in the Middle Ages, The* (Rashdall) دانشگاه‌های اروپا در سده‌های میانه، (جلد دوم) ۲۰۰
- University Sermons* (Rashdall) گفتارهای دانشگاهی، (جلد دوم) ۲۰۰

- Urbild der Menschheit, Das [= The Archtype of Man]* (Krause) انسان نمونه، (جلد دوم) ۴
Uses of Reason, The (Murphy) منافع عقل؛ کاربردهای خرد، (جلد دوم) ۲۴۷

V

- Valoraciones [=Evaluations]* (Korn) ارزش یابی ها، (جلد دوم) ۲۲۴
Values for Survival (Mumford) ارزش ها برای بقا، (جلد دوم) ۲۴۹
Variety of Things, On the (Cardano) در تنوع اشیا، ۲۹۴
Various Letters (Cassiodor) نامه های پراکنده، ۲۴۳
Verifiability of Value (Lepley) پژوهش پذیری ارزش، (جلد دوم) ۲۴۸

W

- Wealth of Nations* (Smith) ثروت ملل، ۵۰۴
Will to Believe, The (James. W.) اراده به ایمان (= اعتقاد)، (جلد دوم) ۱۷۲
Wingless Pegasus, A Hand book for Critics کتابی دستی برای منتقدان، (جلد دوم) ۲۵۷
Wissenschaftslehre [=Theory of Knowledge] (Bolzano) نظریه معرفت، (جلد دوم) ۷۳
Wolfenbütteler Fragmente (Lessing) قطعات ولفنبوتل، ۵۵۹
Words of a Believer (Lamennais) سخنان یک مؤمن، (جلد دوم) ۷۱
World and the Individual, The (Josiah Royce) جهان و فرد، (جلد دوم) ۱۹۱
World as will and Idea, The (Schopenhauer) جهان چون اراده و تصور، (جلد دوم) ۱۳۹
Wrath (Seneca) خشم، ۱۹۳

Z

- Zeitschrift für Psychologie* (Wertheimer) گاهنامه روانشناسی، (جلد دوم) ۲۱۲

کتاب‌های مراجعه

Reference Books

- Encyclopedias

D. Runes, *Dictionary of Philosophy*

Encyclopaedia Britannica

Encyclopaedia Americana

International Encyclopedia

Catholic Encyclopedia

Jewish Encyclopedia

Encyclopedia of Islam

Dictionary of National Biography

National Cyclopedia of American Biography

- General Histories of Philosophy

- تاریخ‌های عمومی فلسفه

Boas, G., *The Major Traditions of European Philosophy*, Harper, 1929

Brinton, C., *Ideas and Men*, Prentice-Hall, 1950.

Fern, V., ed., *History of Philosophical Systems*, Philosophical Library, 1950.

Fuller, B.A.G. *History of Philosophy*, Holt, 1945.

Jones, W.T., *History of Western Philosophy*, Harcourt, 1952.

Mayer, F., *History of Philosophy*, American Book, 1951.

Radharishnan, S., et al., *History of Philosophy, Eastern and Western*, Macmillan, 1953.

Randall, J. H., and Buchler, J., *Philosophy: An Introduction*, Banes & Noble, 1942.

Thilly, F., and Wood, L., *History of Philosophy*, Holt, 1951.

- Turner, W., *History of Philosophy*, Ginn, 1929.
- Ueberweg-Heinze, et al., *Geschichte der Philosophie*, Mittler, 1916.

Special Periods

- دوره‌های ویژه

- Benrubi, I., *Contemporary Thought in France*, Williams and Norgate, 1926.
- Boas, G., *Dominant Themes of Modern Philosophy*, Ronald, 1957.
- Burnett, J., *Greek Philosophy, Thales to Plato*, Macmillan, 1914.
- Gilson, E., *The Spirit of Medieval Philosophy*, Scribners, 1936.
- Goodenough, E. R., *An Introduction to Philo*, Yale Univ., 1940.
- Hamison, L. H., *Russian Marxists and the Origins of Bolshevism*, Harvard, 1955.
- Havens, G., *The Age of Ideas [French]*, Holt, 1955.
- Hawkins, D. J. B., *Crucial Problems of Modern Philosophy*, Sheed, 1958.
- Hicks, R. D., *Stoic and Epicurean*, Scribner, 1910.
- Hudson, W.H., *The Story of the Renaissance*, Cassell, 1912.
- Inge, W.R., *The Philosophy of Plotinus*, Longmans, 1948.
- Jones, W. T., *Contemporary Thought in Germany*, New York, 1931.
- Latourett, K. *A History of the Expansion of Christianity: The First Five Centuries*, Harper, 1937.
- Leff, G., *Mediaeval Thought from Augustine to Ockham*, Penguin, 1958.
- Lévy-Bruhl, L., *History of Modern Philosophy in France*, Open Court, 1899.
- Mace, C. A., *British Philosophy in Mid-Century*, Macmillan, 1957.
- Mason, C., *Socrates, the Man Who Dared to Ask*, Beacon, 1953.
- Metz, R., *A Hundred Years of British Philosophy*, Macmillan.
- Oates, W. J., *The Stoic and Epicurean Philosophers*, Random House, 1940.
- Patrick, M. M., *The Greek Skeptics*, Columbia Univ., 1940.
- Perry, R. B., *Present Philosophical Tendencies*, Longmans, 1912.
- Rogers, A. K., *English and American Philosophy Since 1800*, Macmillan, 1922.
- Ross W. D., *Aristotle*, Barnes & Noble, 1955.
- Roth, Leon, *Spinoza*, Barnes & Noble, 1929.
- Royce, J., *The Spirit to Modern Philosophy*, Houghton Mifflin, 1892.
- Runes, D., *Twentieth Century Philosophy*, Philosophical Library, 1943.

Schneider, H. W., *A History of American Philosophy*, Columbia Univ., 1946.

Simmons, J. S., *Continuity and Change in Russian Soviet Thought*, Harvard, 1955.

Stern, A., Sartre, *His Philosophy and Psychoanalysis*, Liberal Arts, 1953.

Warnock, G. J., *English Philosophy since 1900*, Oxford, 1958.

Zeller, E., *Plato and the Older Academy*, Longmans, 1888.

مآخذ انگلیسی

Sources in English

- Adler, M. J., *The Idea of Freedom*, Doubleday, 1958.
- Avey, A. E., *Readings in Philosophy*, Appleton, 1924.
- Bailey, C., *Epicurus, the Extant Remains*, Oxford, 1926.
- Bakewell, C. M., *Source Book in Ancient Philosophy*, Scribner, 1939.
- Barton, G. A., *Archaeology and the Bible*, American Sunday School Union., 1937.
- Budge, E. A. Wallis, *The Book of the Dead: Introduction and Chapters I-XV*, Barnes & Noble, 1951.
- Burnett, Whit, ed., *This is My Philosophy* [of twenty living philosophers], Harper, 1957.
- Burt, E. A., *The English Philosophers from Bacon to Mill*, Random House, 1939.
- Bury, J. B., *Sextus Empiricus*, Loeb Classical Library, 1933-36.
- Cassirer, E., et al., *The Renaissance Philosophy of Man*, Univ. of Chicago, 1948.
- Clark, G. H., *Selections from Hellenistic Philosophy*, Crofts, 1940.
- Demos, R., *The Dialogues of Plato Translated into English*, Random House, 1937, Introduction by Demos; trans. by Jowett.
- Freeman, K., *Ancilla to the Early Greek Philosophers*, Harvard Univ., 1948.
- Great Ages of Philosophy*, Mentor, 1956.
- Hartshorne, C. L., and Reese, W. L., *Philosophers Speak of God*, Chicago, 1953.
- Lewy, H., *Philo, Selections*, Oxford, 1946.
- Martin, Gottfried, *Kant's Metaphysics and Theory of Science*, Barnes & Noble, 1955.
- Martin, H., *The Inquiring Mind: Introductory Philosophic Studies*, Barnes & Noble, 1947.
- McKeon, R., ed., *The Basic Works of Aristotle*, Random House, 1941.
- Nahm, M., *Selections from Early Greek Philosophy*, Crofts, 1947.

- Oates, W. J., *Basic Works of St. Augustine*, Random House, 1948.
- Paton, H. J., *The Moral Law or Kant's Groundwork of the Metaphysic of Morals*, Barnes & Noble, 1950.
- Pegis, A. C., *The Basic Writings of St. Thomas*, Random House, 1945.
- Rackham, H., *Aristotle's Ethics for English Readers*, Barnes & Noble, 1943.
- , Cicero, *De Nature Deorum and Academica*, Loeb Classical Library, 1933.
- Rand, B., *The Classical Moralists*, Houghton Mifflin, 1950.
- , *Modern Classical Philosophers*, Houghton Mifflin, 1936.
- Randall, J. H., et al., *Readings in Philosophy*, Barnes & Noble, 1950.
- Robinson, D. S., *Anthology of Modern Philosophers*, Crowell, 1938.
- Russell, Bertrand, *Mystricism and Logic*, Barnes & Noble, 1954.
- Ryle, G., *Concept of Mind*, Barnes & Noble, 1949.
- Sharma, Chandrarhar, *Indian Philosophy: A Critical Survey*. Barnes & Noble, 1962.
- Smith, T. V., *Philosophers Speak for Themselves*, Univ., of Chicago, 1934.
- Vaihinger, H., *The Philosophy of "As If"*, Barnes & Noble, 1935.

The following selections from the Modern Student's Library, published by Scribner.

Aristotle	Hobbes	Medieval Philosophy
Bacon	Hume	Plato
Berkeley	Kant	Schopenhauer
Descartes	Locke	Spinoza
Hegel		

The following titles from the Modern Library, published by Random House:

Dante, *Divine Comedy*

Dewey, *Human Nature and Conduct*

Edman, *The Philosophy of Santayana*

Emerson, *Essays*

Machiavelli, *The Prince*

Marx, *Capital*

Nietzsche, *Thus Spake Zarathustre*

Pascal, *Thoughts*

Philosophy of William James

Russell, *Selected Papers*

Voltaire, *Candide*

The following works from Everyman's Library, published by E.P. Dutton:

Bede, *Ecclesiastical History*

Boehme, *The Signature of All Things*

Boyle, *The Sceptical Chymist*

Burke, *Reflections on the French Revolution*

Butler, *Analogy of Religion*

Carlyle, *Sartor Resartus*

Darwin, *The Origin of Species*

Epictetus, *Moral Discourses*

à Kempis, *Imitation of Christ*

The Koran

Leibniz, *Philosophical Writings*

Lessing, *Laocoön*

Lucretius, *On the Nature of Things*

Marcus Aurelius, *Meditations*

Thomas More, *Utopia*

Newman, *Apologia pro Vita Sua*

Plutarch of Chaeronea, *Moralia*

Rousseau, *The Social Contract and Discourses*

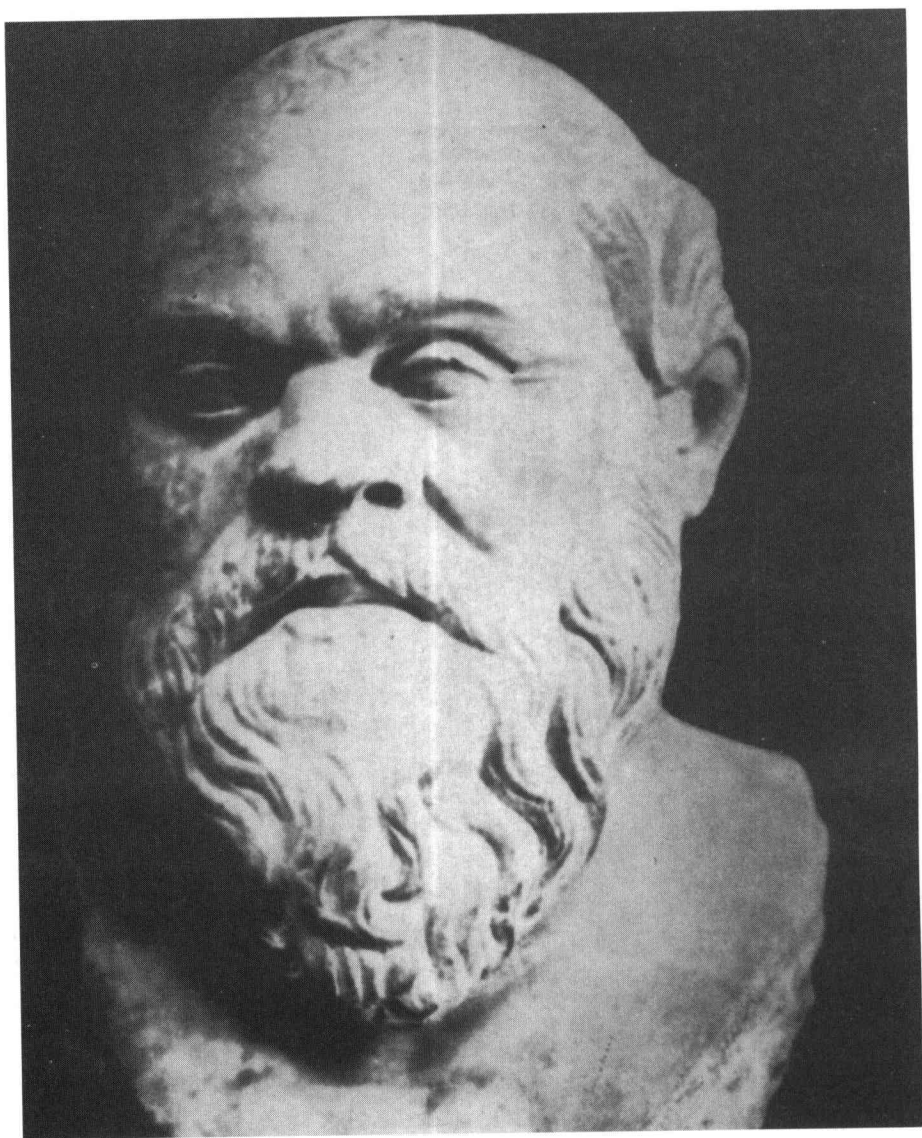
Smith, *Wealth of Nations*

Swedenborg, *The True Christian Religion*

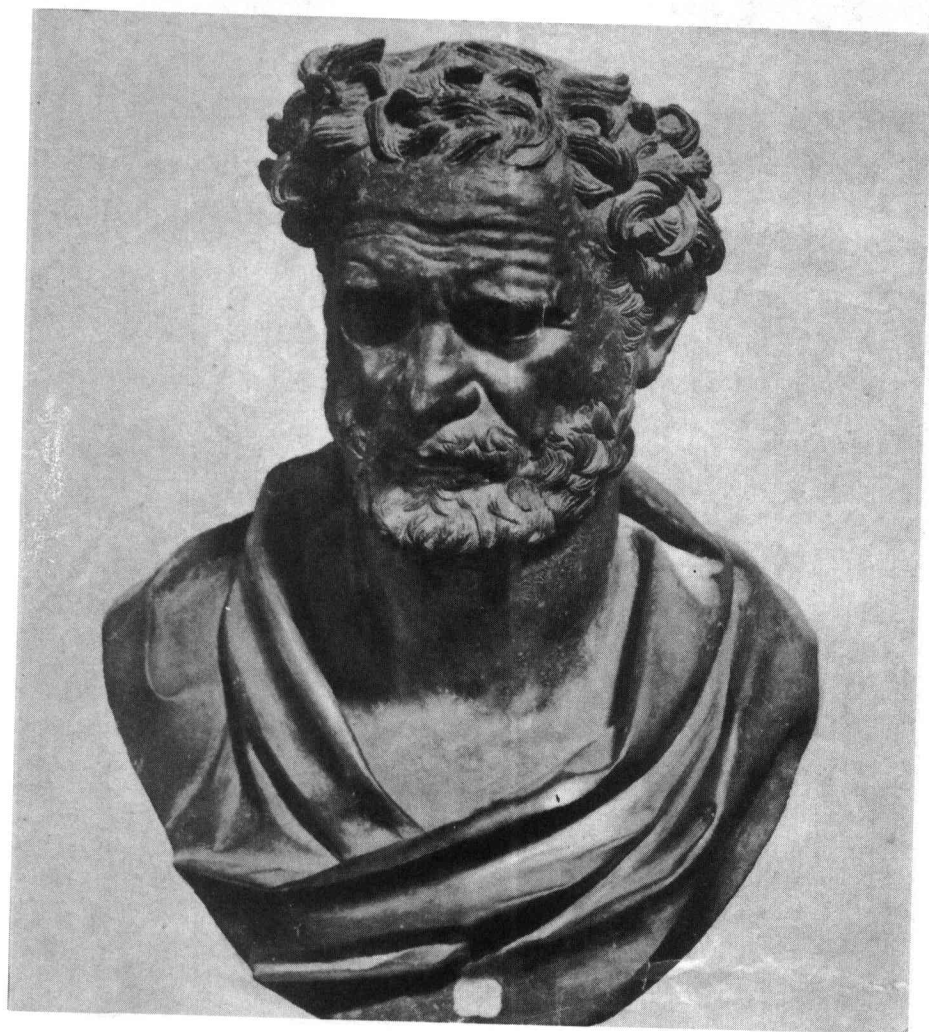
Thoreau, *Walden*

Xenophon, *Cycopaedia*

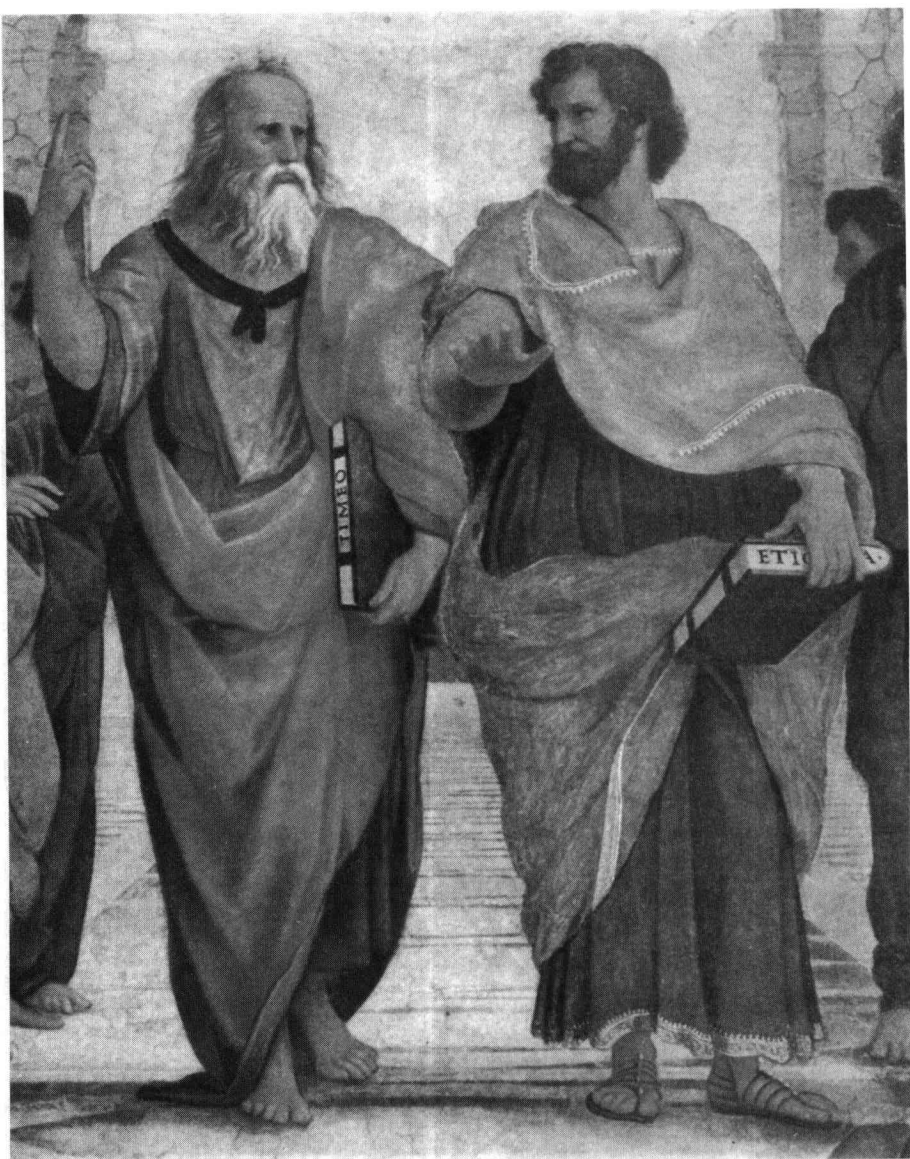
عکس‌ها



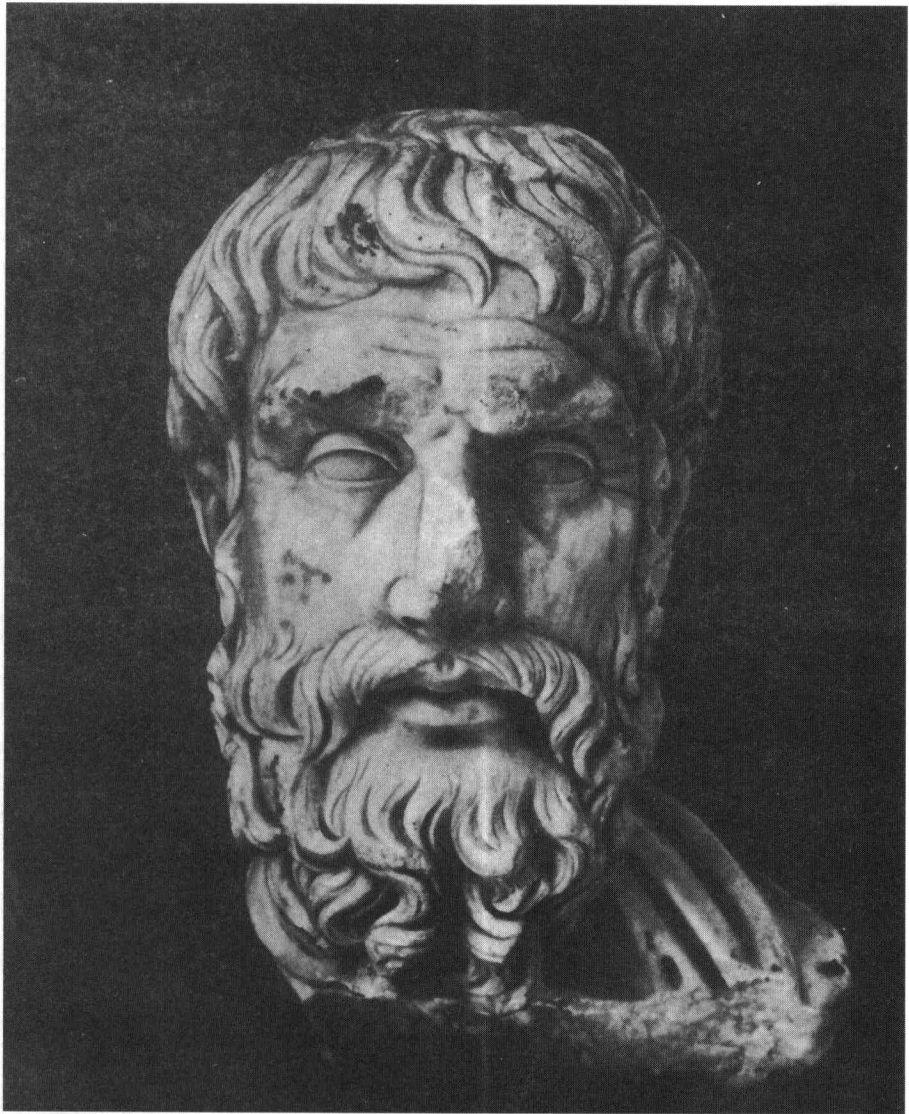
سقراط (۳۹۹-۴۷۰ ق.م.)



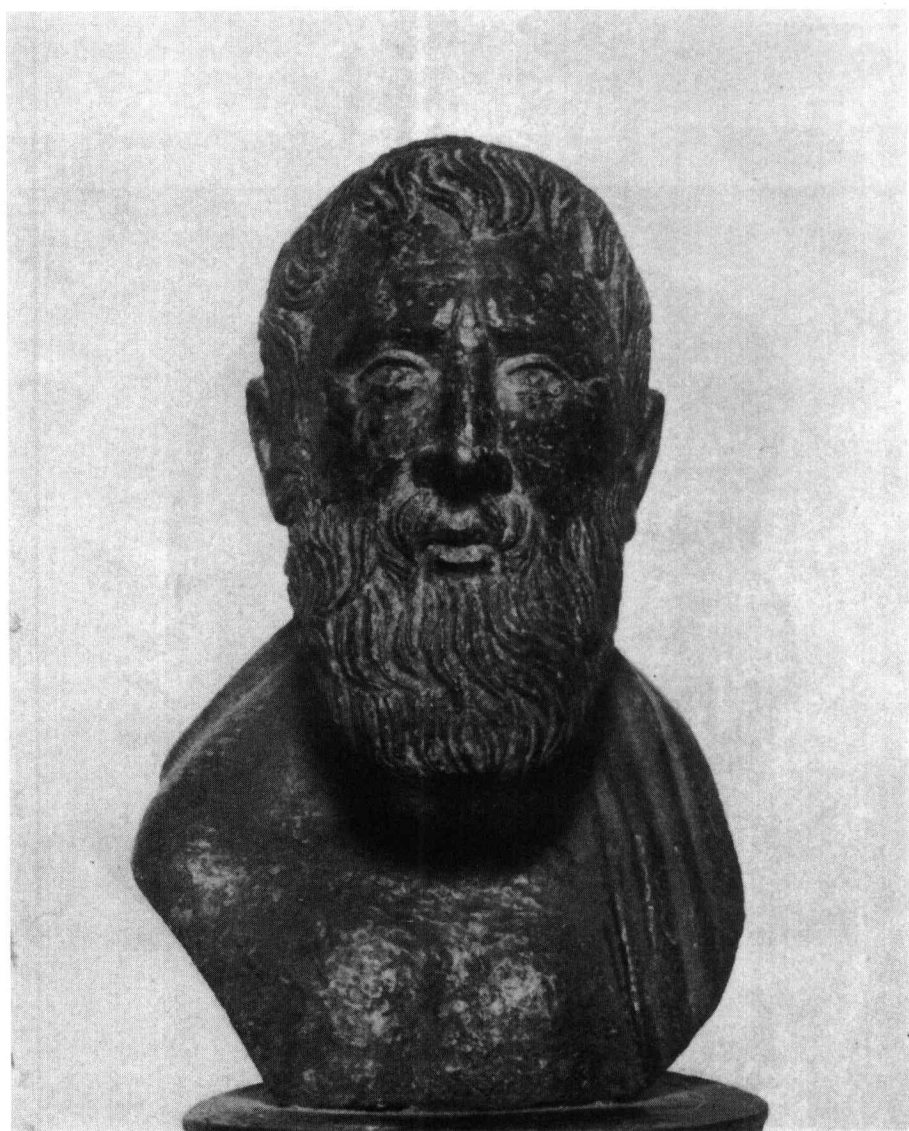
دموکریٹوس (۳۷۰-۴۶۰ ق.م.)



ارسطو (۳۲۲ - ۳۸۴ ق. م.) و افلاطون (۳۴۷ - ۴۲۷ ق. م.)



اپیکور (۲۷۰-۳۴۱ ق.م.)



زنون رواقی (۲۶۴-۳۳۶ ق.م.)



سینکا (۳۹ م. - ۵۵ ق. م.)



مارکوس اورلیوس (۱۸۰-۱۹۱ م.)



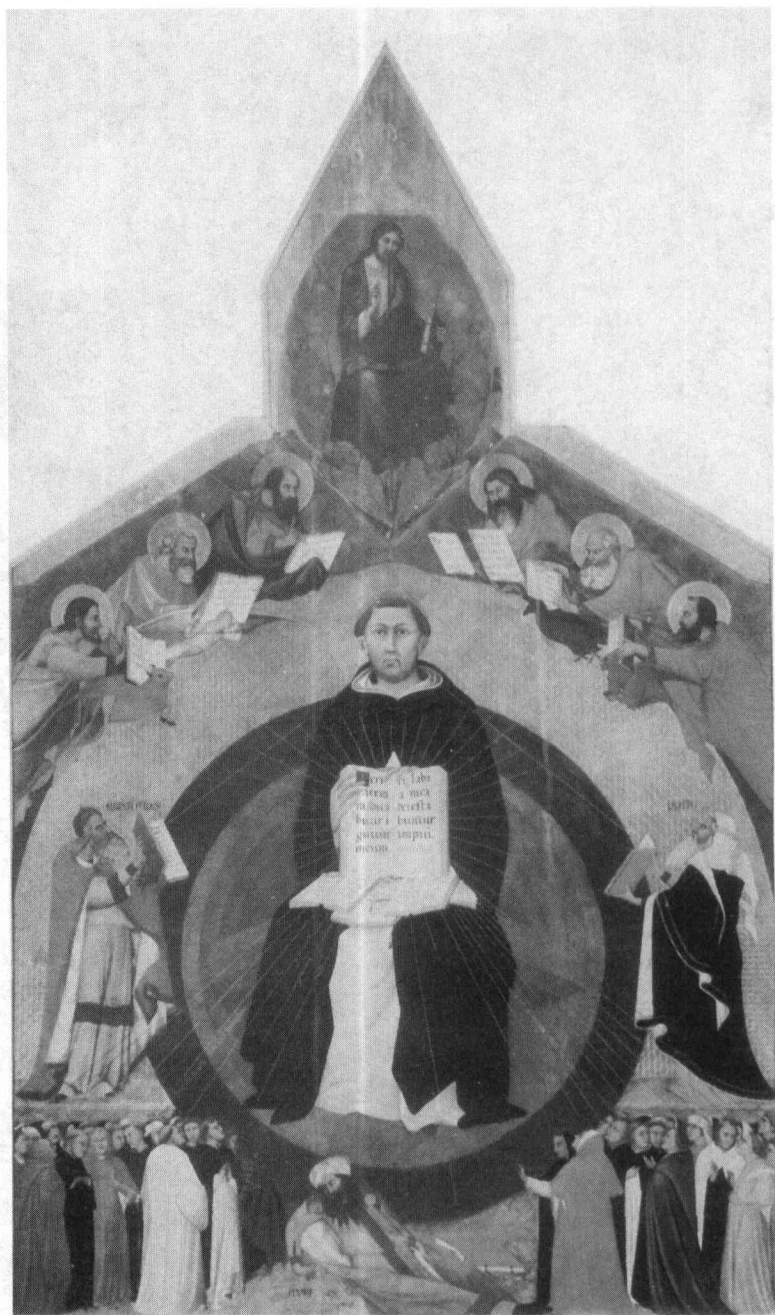
اوگوستین قدیس (۴۳۰-۳۵۴ م.)



بوتیوس (۵۲۴-۴۸۰ م.)



آلبرت کبیر (۱۲۸۰-۱۲۰۶ م.)



طوماس آکوئینی (۱۲۷۴-۱۲۲۵ م.)



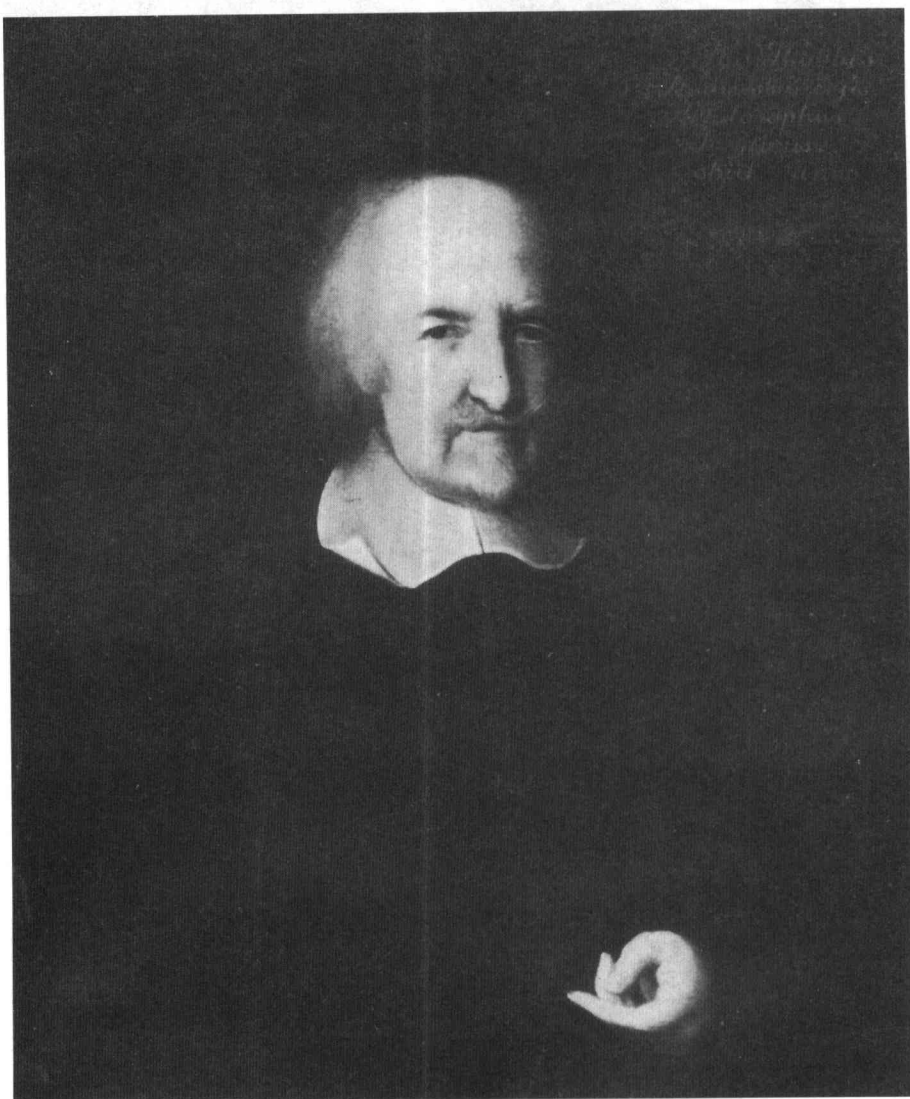
جان دنس اسکاتس (۱۳۰۸ - حدود ۱۲۶۵ م.)



فرانسیس یکم (۱۶۲۶-۱۵۶۱ م.)



هوگو گروتیوس (۱۶۴۵ - ۱۵۸۳ م.)



طامس هابز (۱۶۷۹-۱۵۸۸ م.)



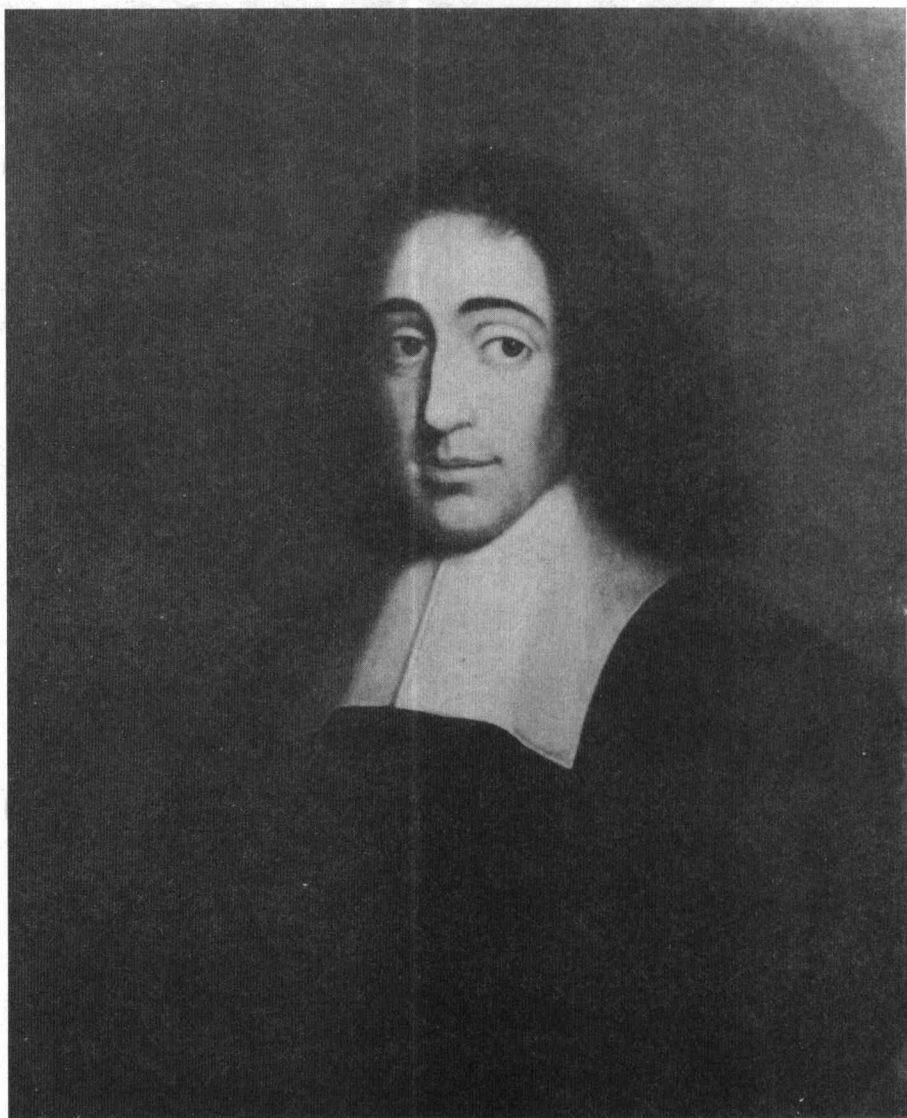
پیر گاسندی (۱۶۵۵-۱۵۹۲ م.)



رنه دکارت (۱۶۵۰-۱۵۹۶ م.)



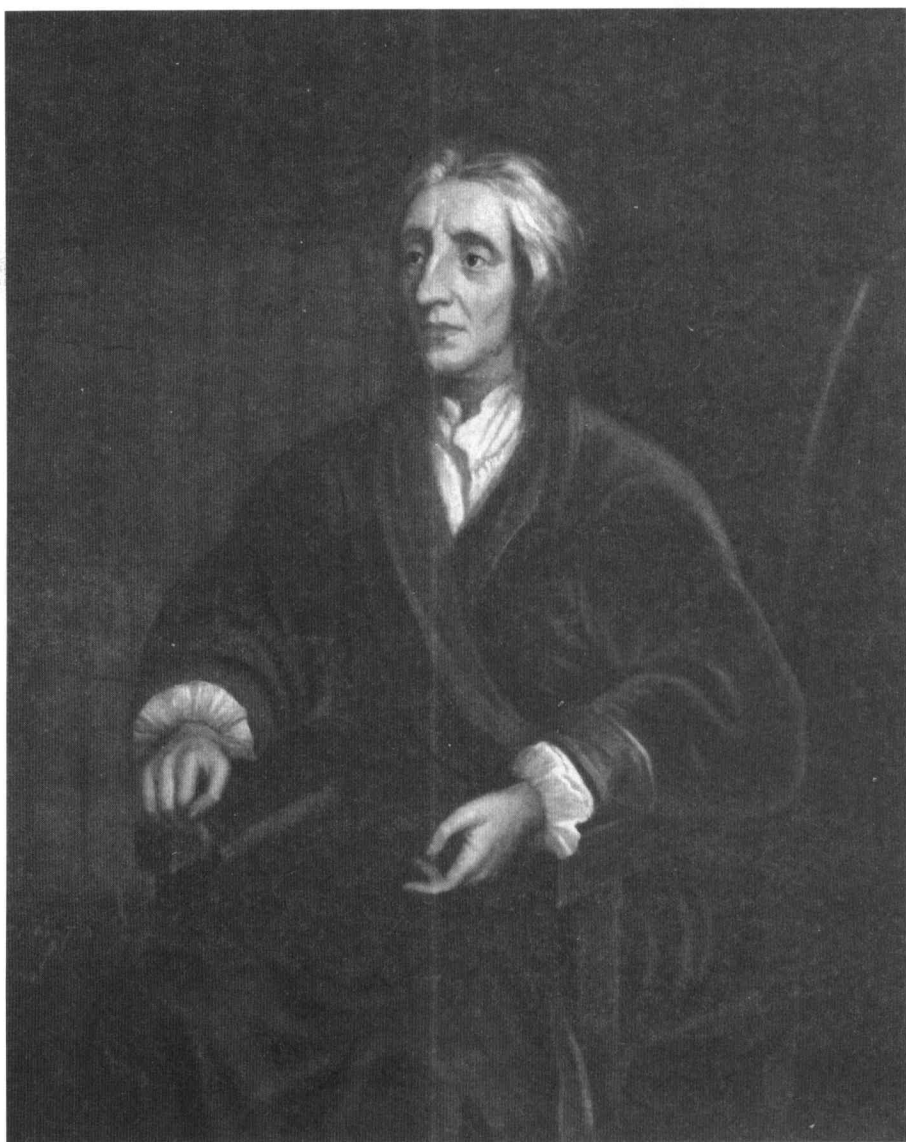
بلاز پاسکال (۱۶۶۲ - ۱۶۴۳ م.)



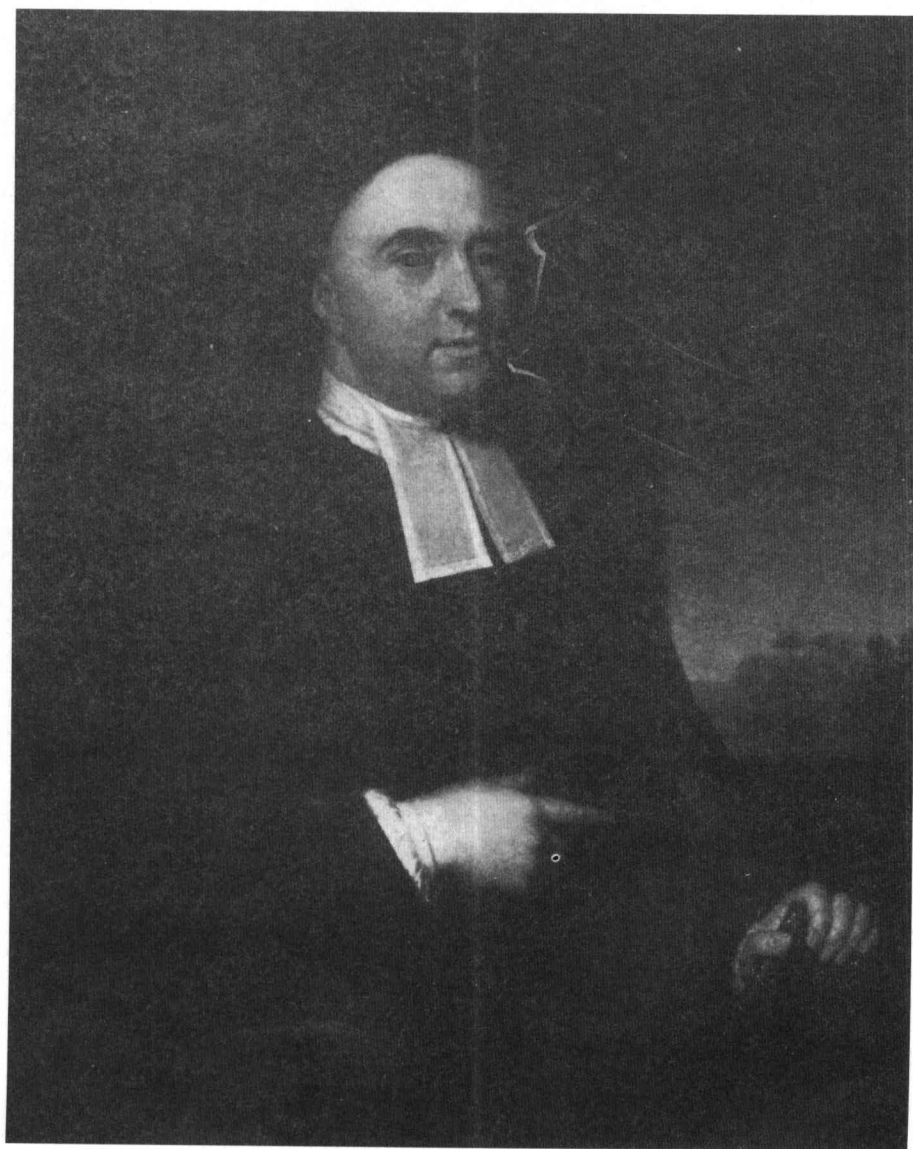
اسپینوزا (۱۶۳۲-۱۶۷۷ م.)



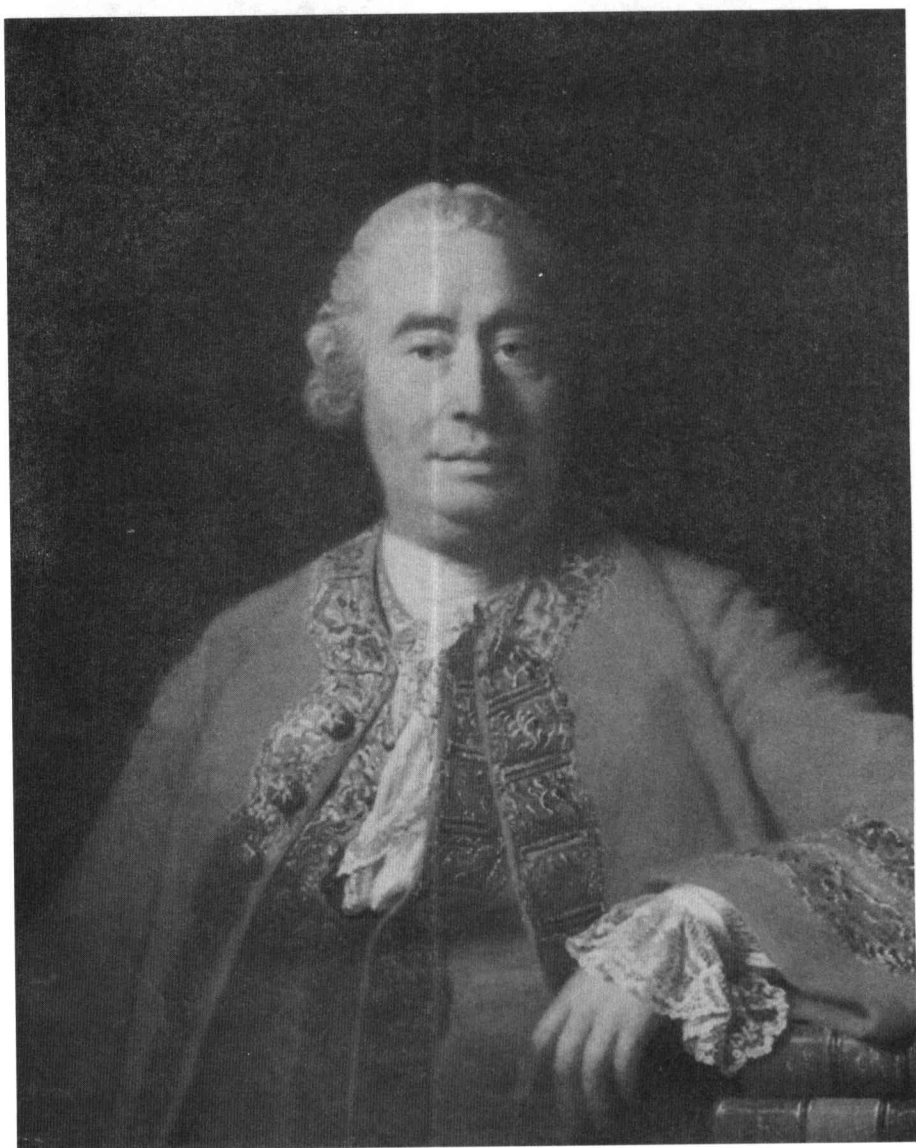
لايب نيتز (۱۷۱۶-۱۶۴۶ م.)



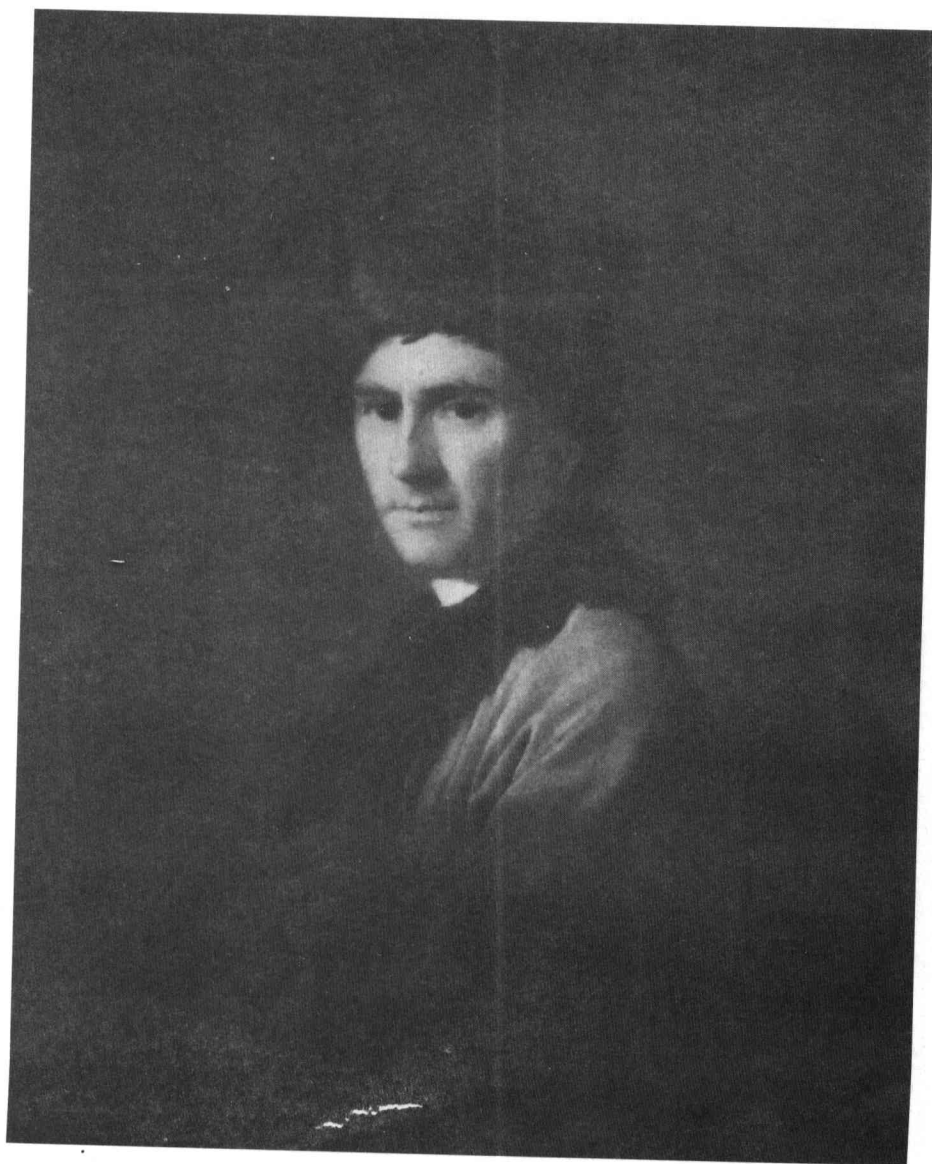
جان لایک (۱۷۰۴ - ۱۶۳۲ م.).



جرج بارکلی (۱۶۸۵-۱۷۵۳ م.)



دیوید هیوم (۱۷۷۶ - ۱۷۱۱ م.)



ژان ژاک روسو (۱۷۷۶ - ۱۷۱۲ م.)

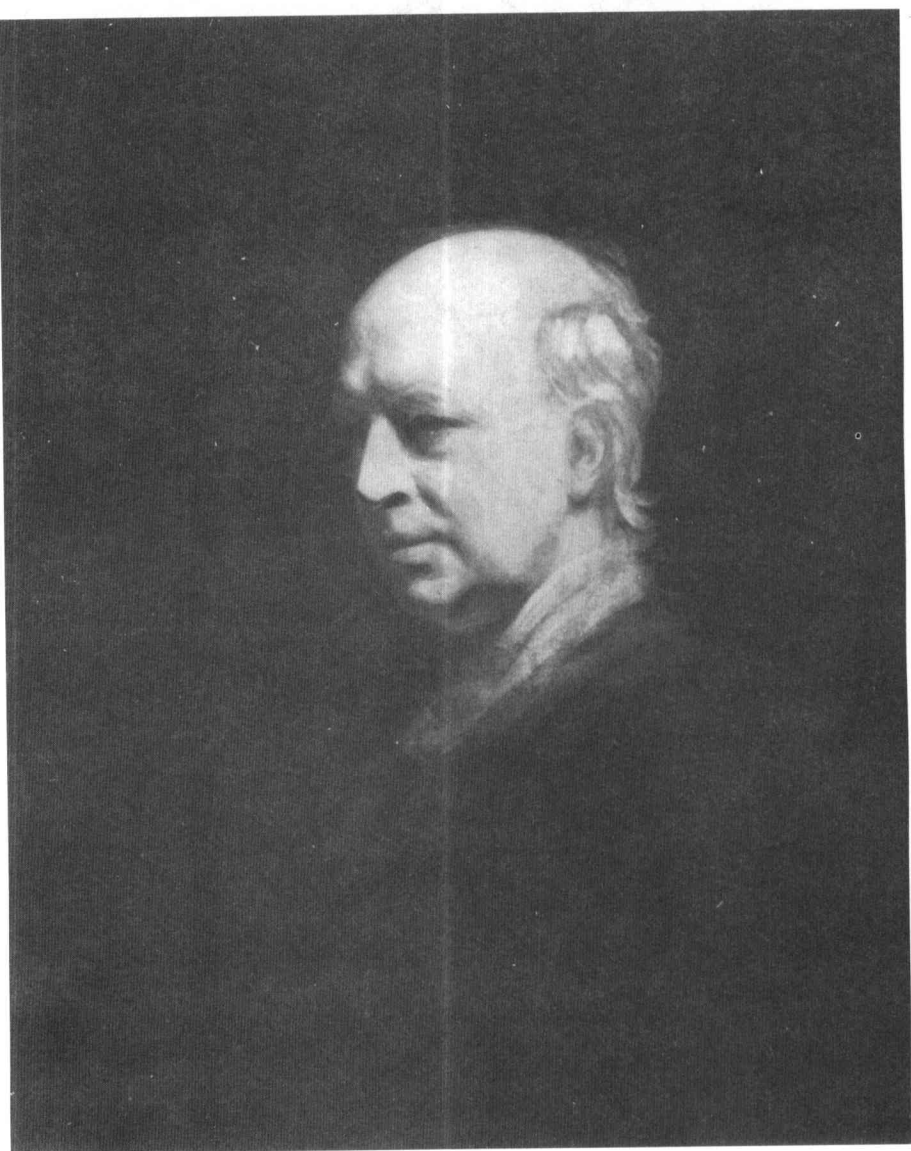


M. L' ABBÉ DE CONDILLAC
de l'Academie Françoise
Ancien Precepteur de S. A. R.
L'INFANT D. FERDINAND I DUC
de Parme &c.

گنبدیایک (۱۷۸۰-۱۷۱۵ م.)



ایمانوئل کانت (۱۸۰۴-۱۷۲۴ م.)



جرمی بنتام (۱۸۳۲-۱۷۴۸ م.)



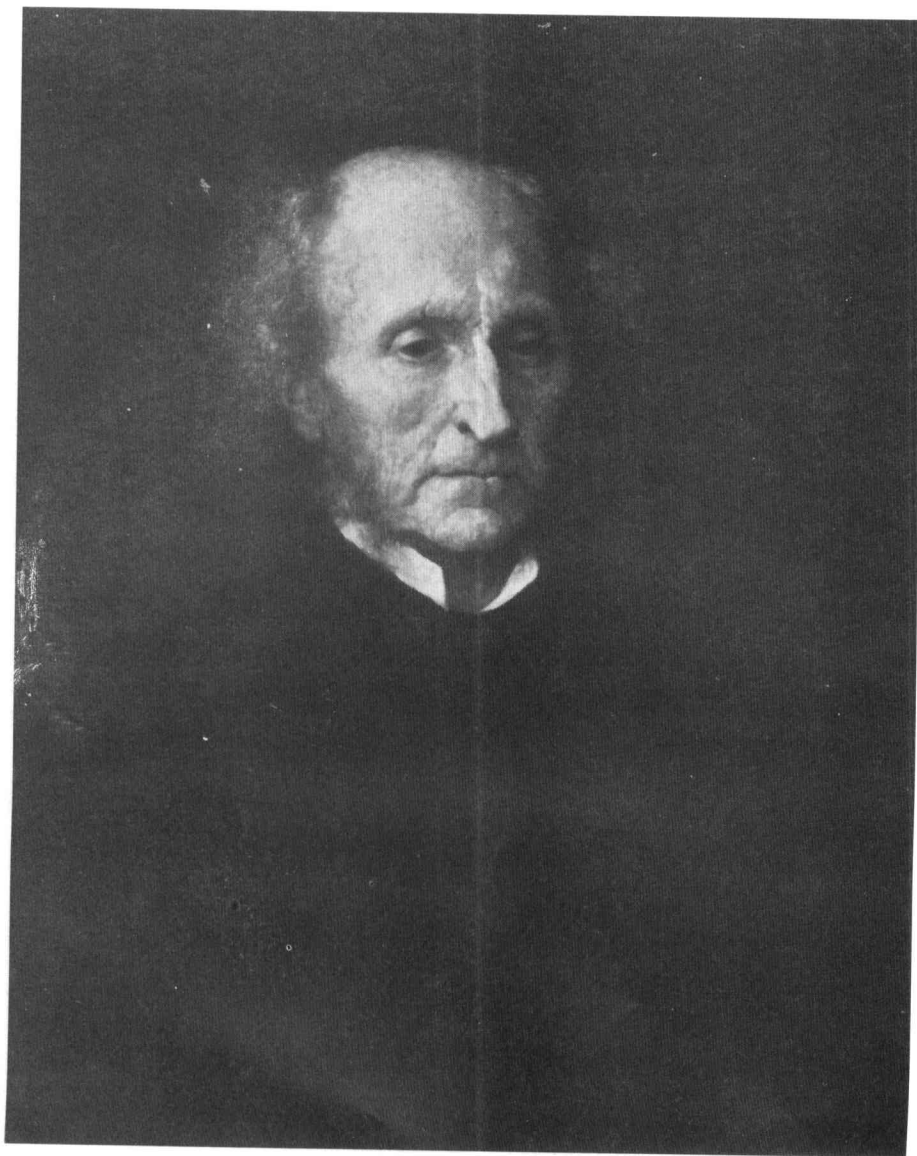
فیخته (۱۸۱۴-۱۷۶۲ م.)



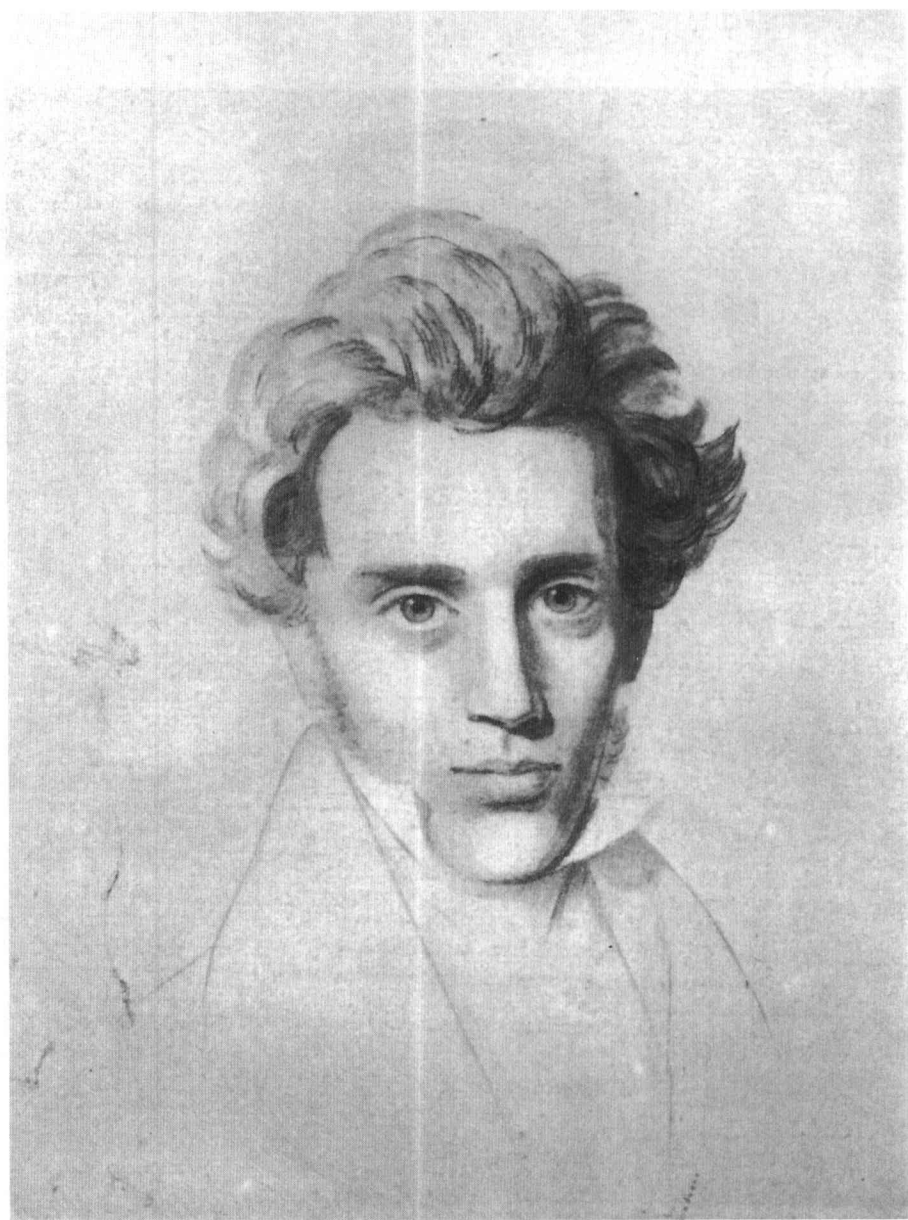
آرتور شوپنهاور (۱۸۶۰ - ۱۷۸۸ م.)



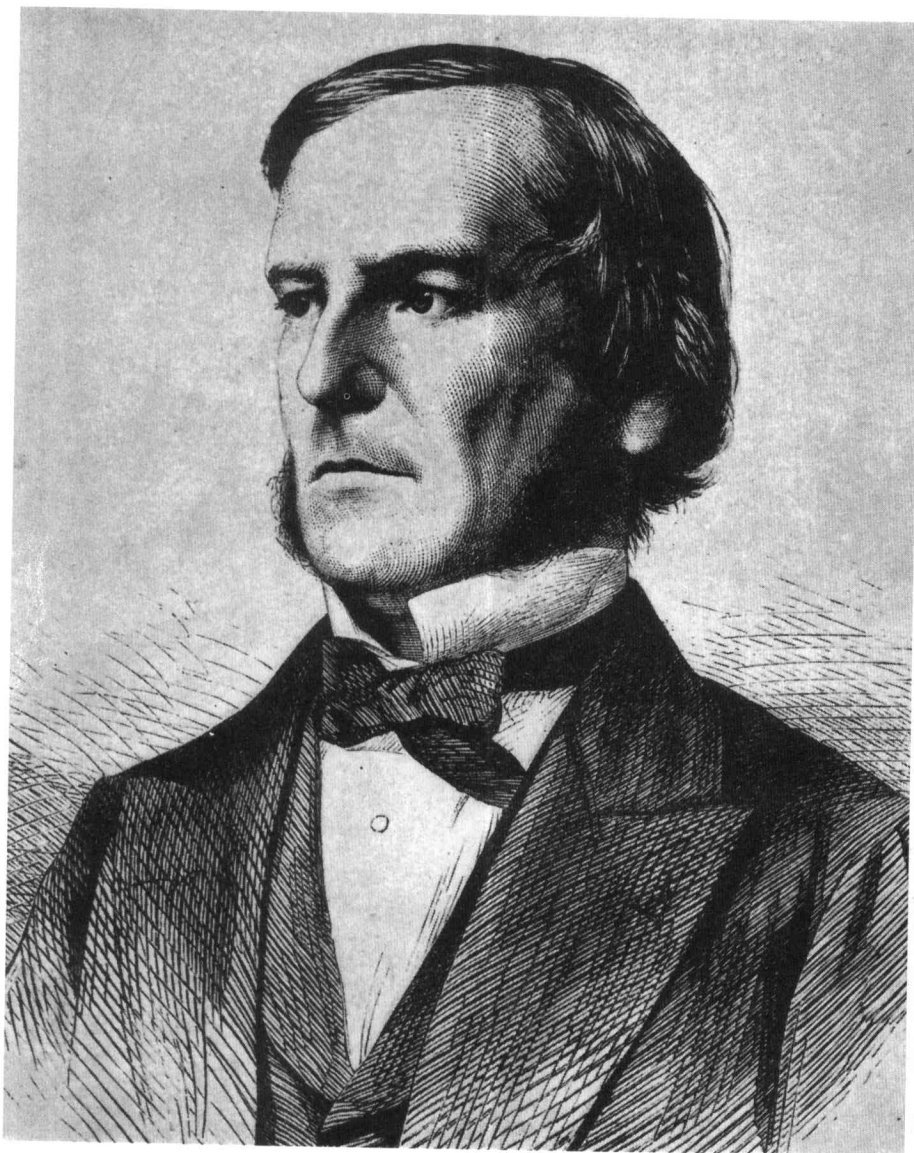
اوگوست کنت (۱۸۵۷-۱۷۹۸ م.)



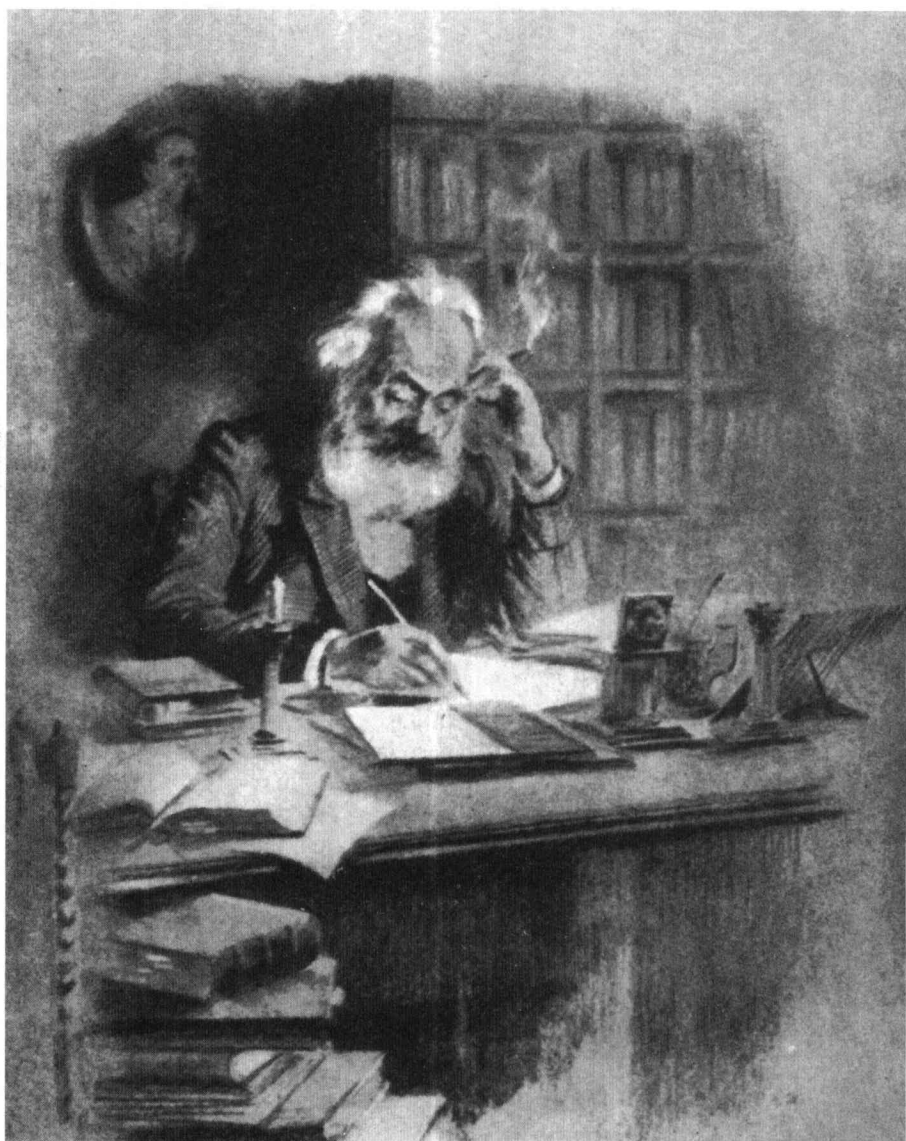
جان استوارت میل (۱۸۷۳-۱۸۰۶ م.)



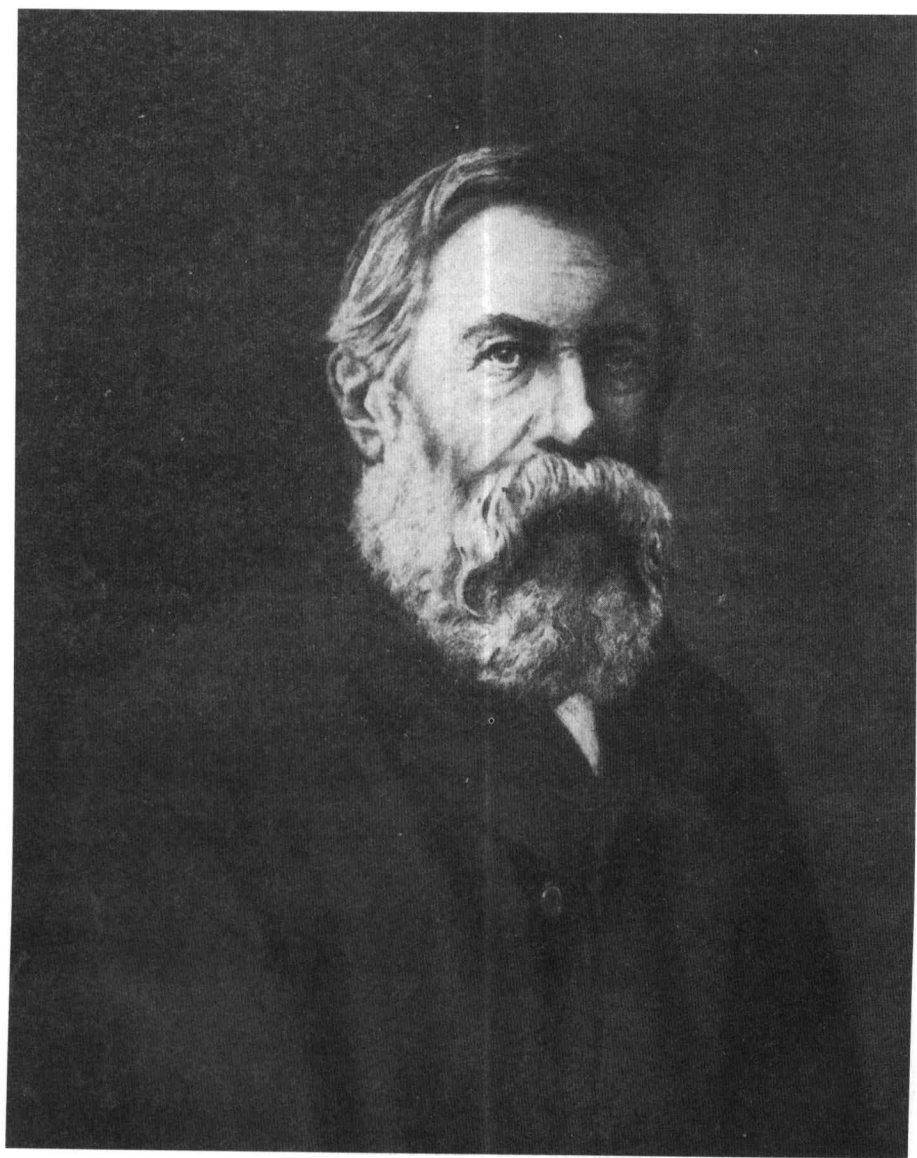
سورن کیرکگور (۱۸۵۵-۱۸۱۳ م.)



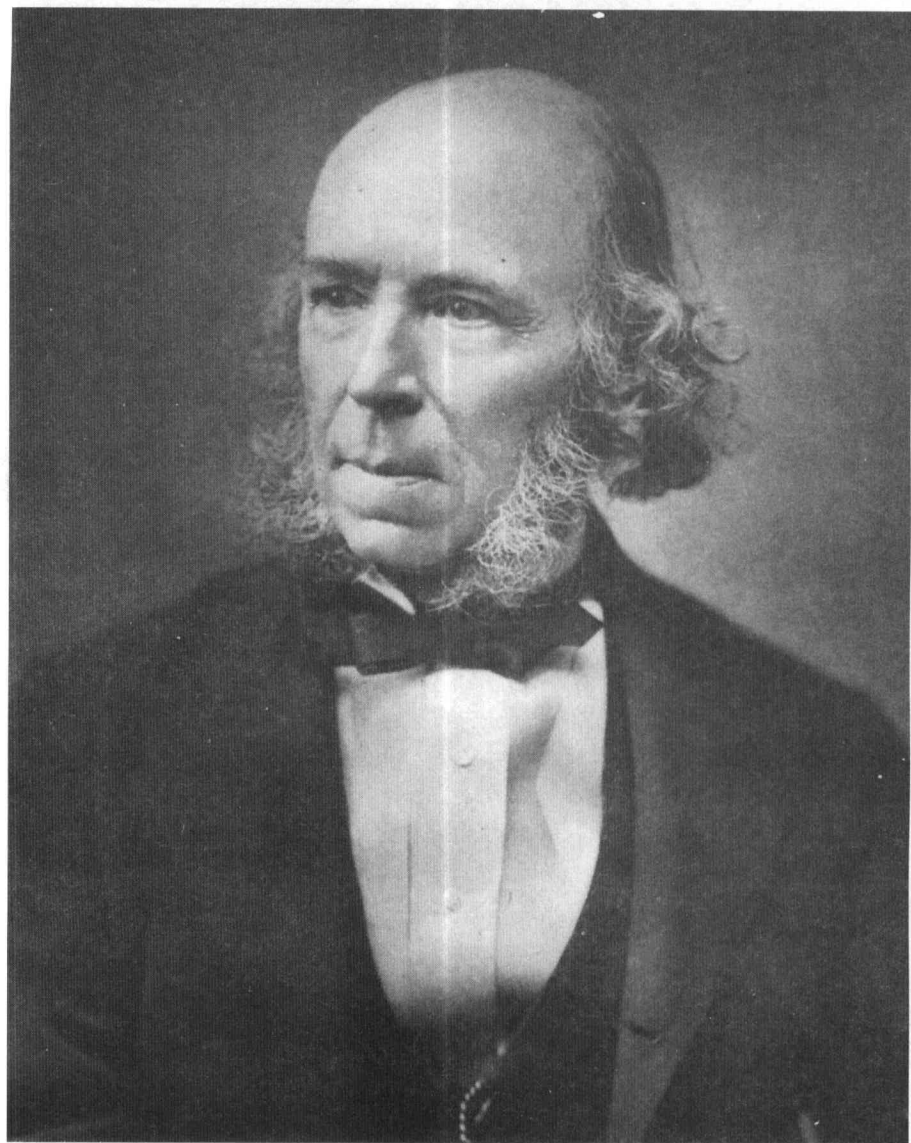
جورج بول (۱۸۶۴-۱۸۱۵ م.)



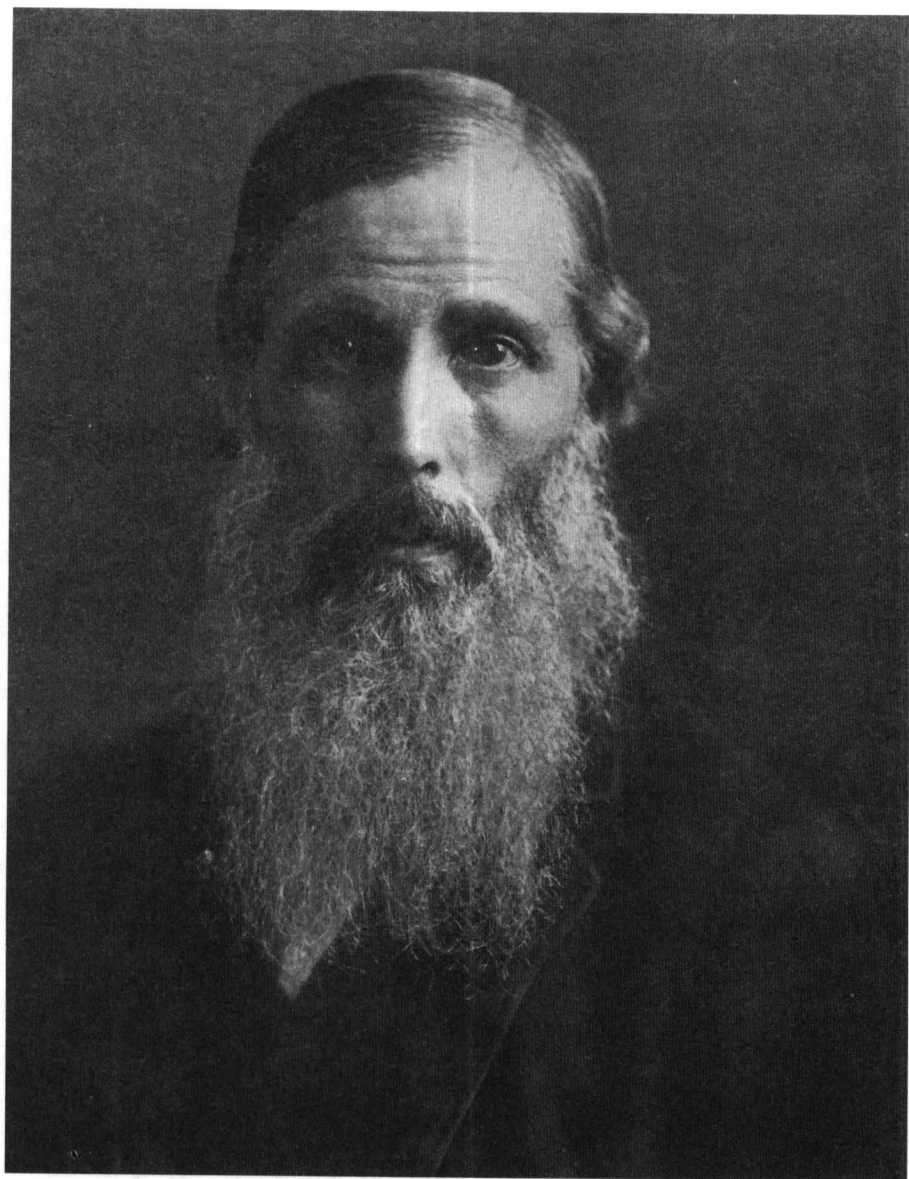
کارل مارکس (۱۸۸۳-۱۸۱۸ م.)



فریدریک انگلس (۱۸۹۵ - ۱۸۲۰ م.)



هربرت اسپنسر (۱۸۲۰ - ۱۹۰۳ م.)



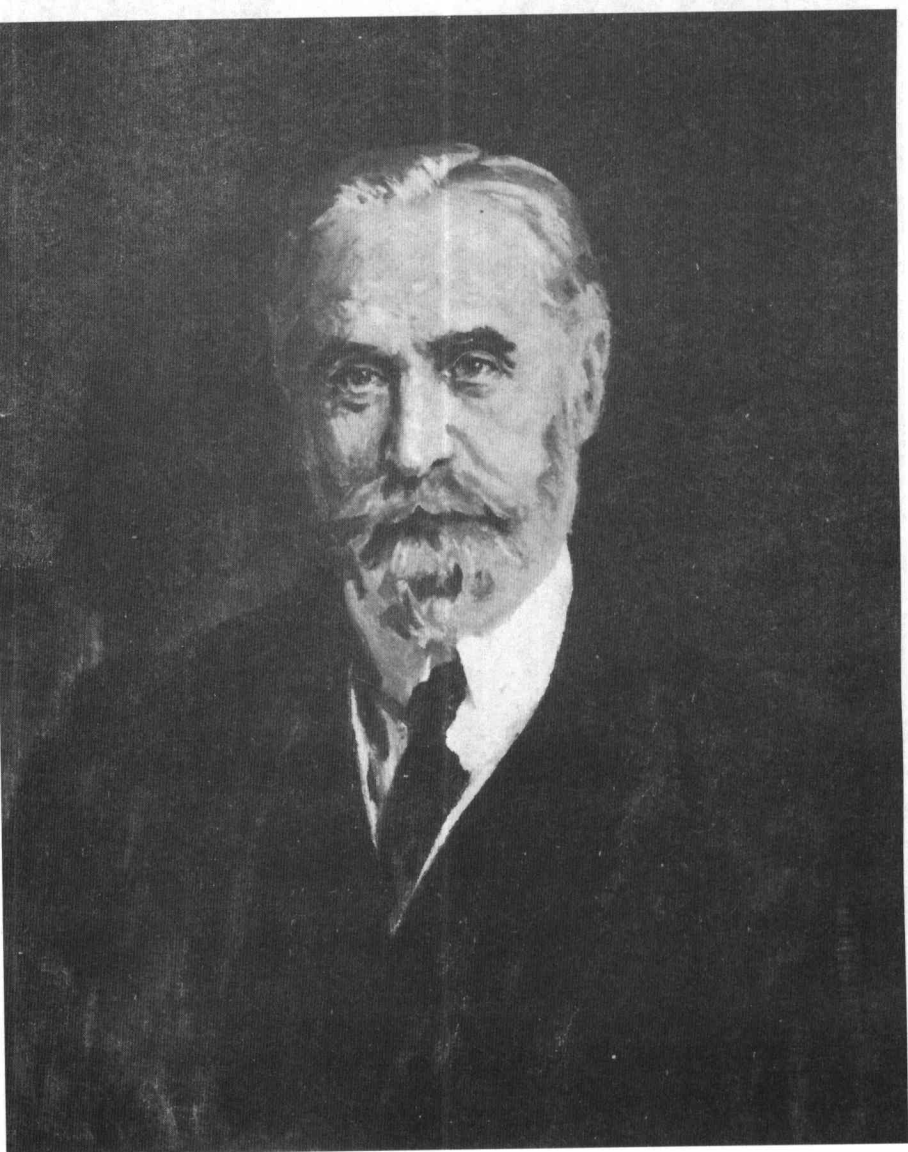
هانری زیگویگ (۱۸۲۸-۱۹۰۰ م.)



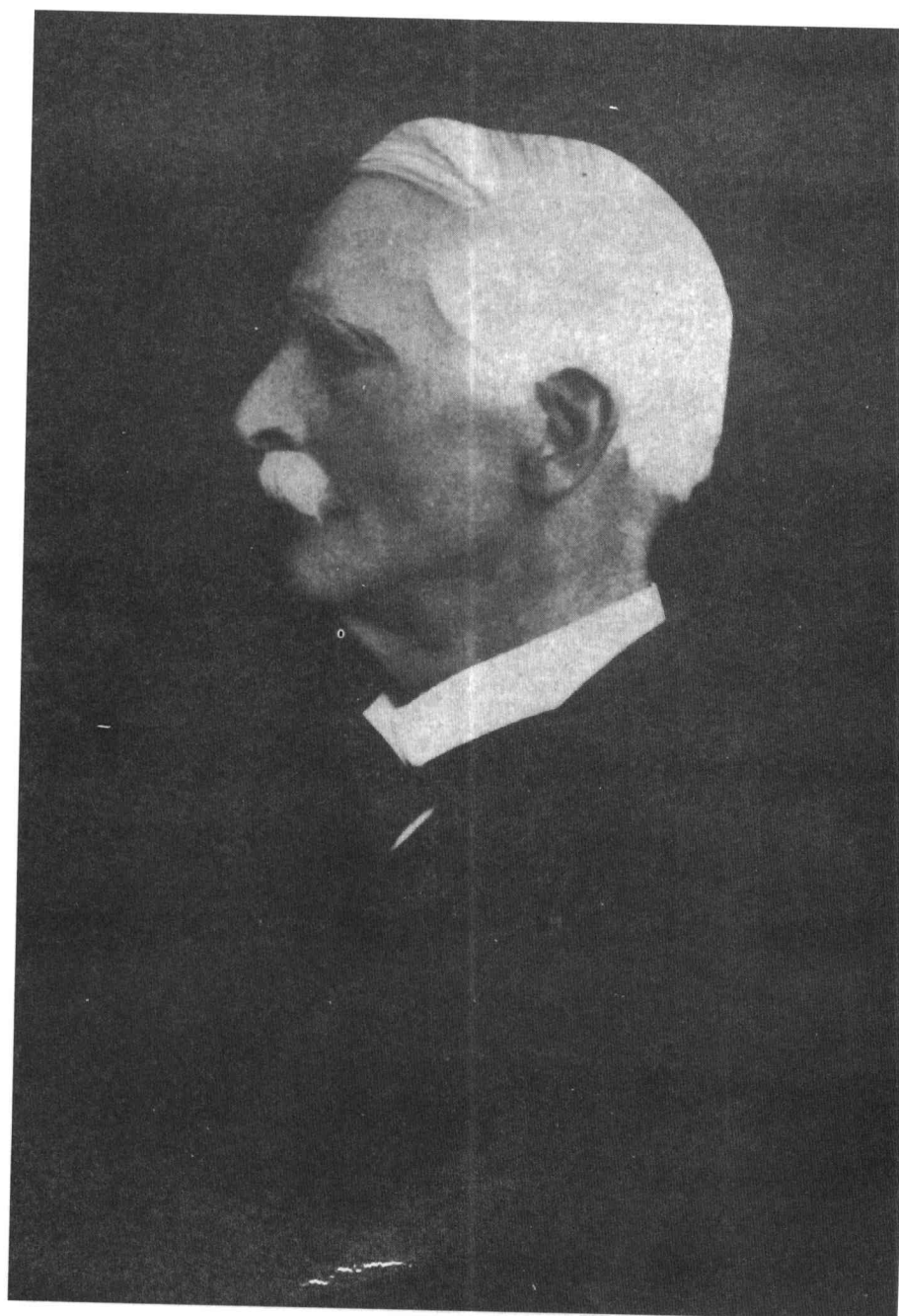
ويليام جيمز (١٩١٠-١٨٤٢ م.)



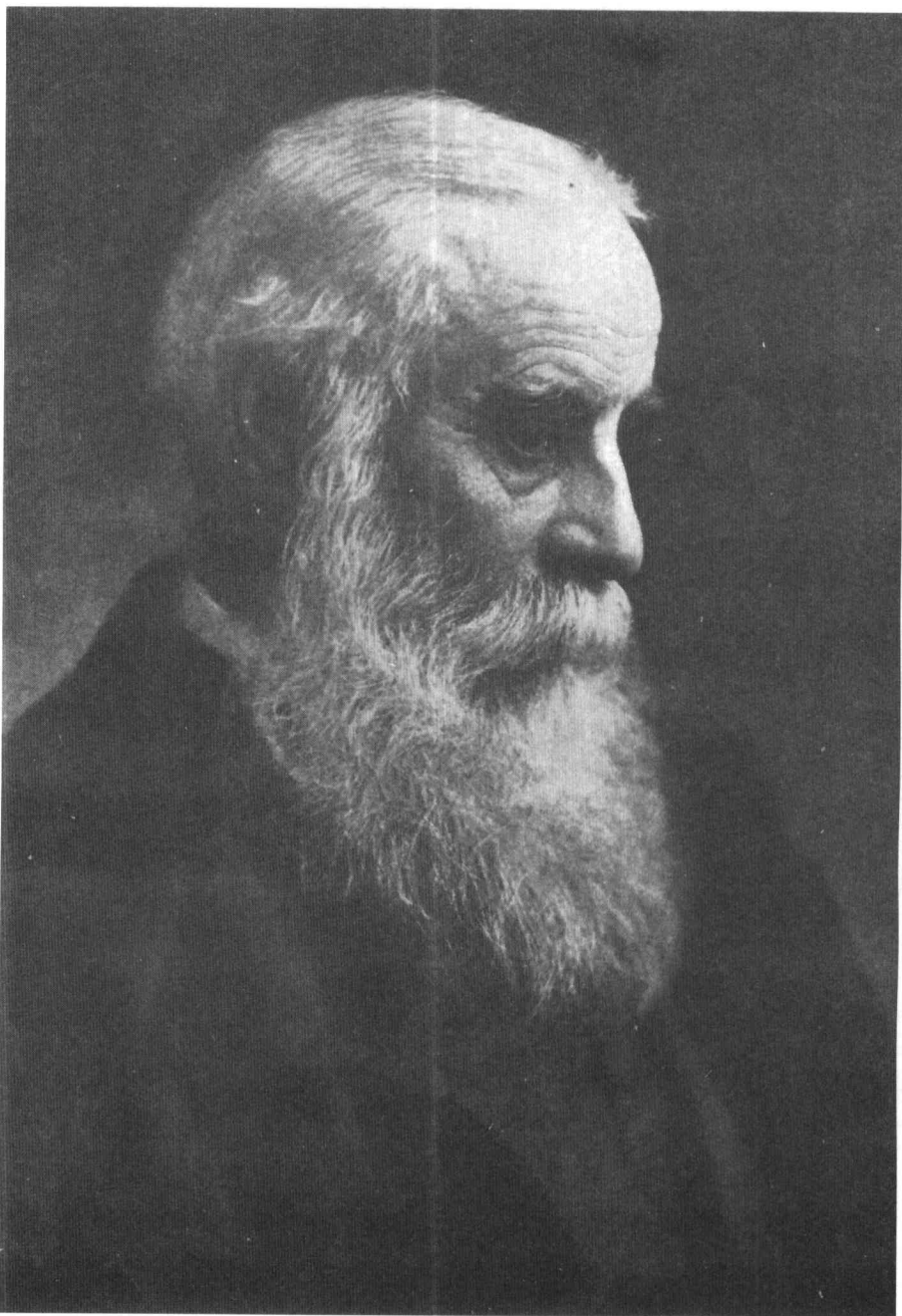
فریدریک نیچه (۱۸۴۴-۱۹۰۰ م.)



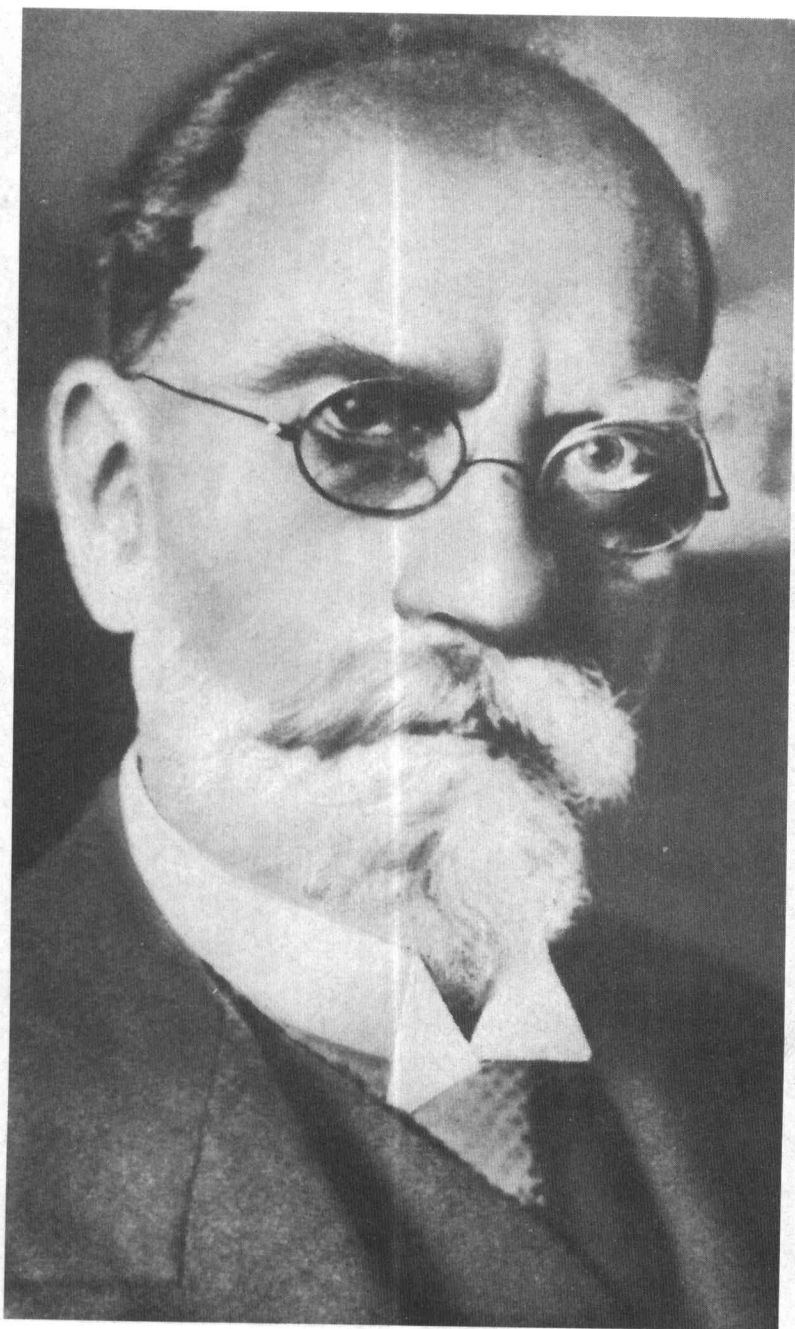
فرانسیس هربرت برادلی (۱۸۴۶ - ۱۹۲۴ م.)



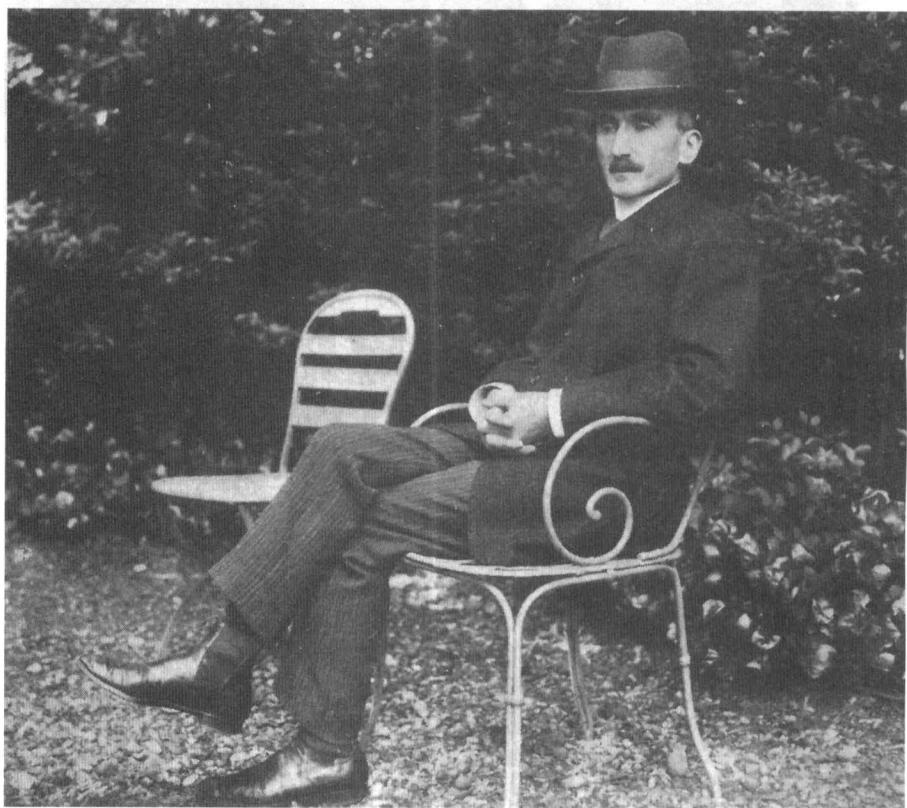
برنارد بوزانکت (۱۸۴۸-۱۹۲۳ م.)



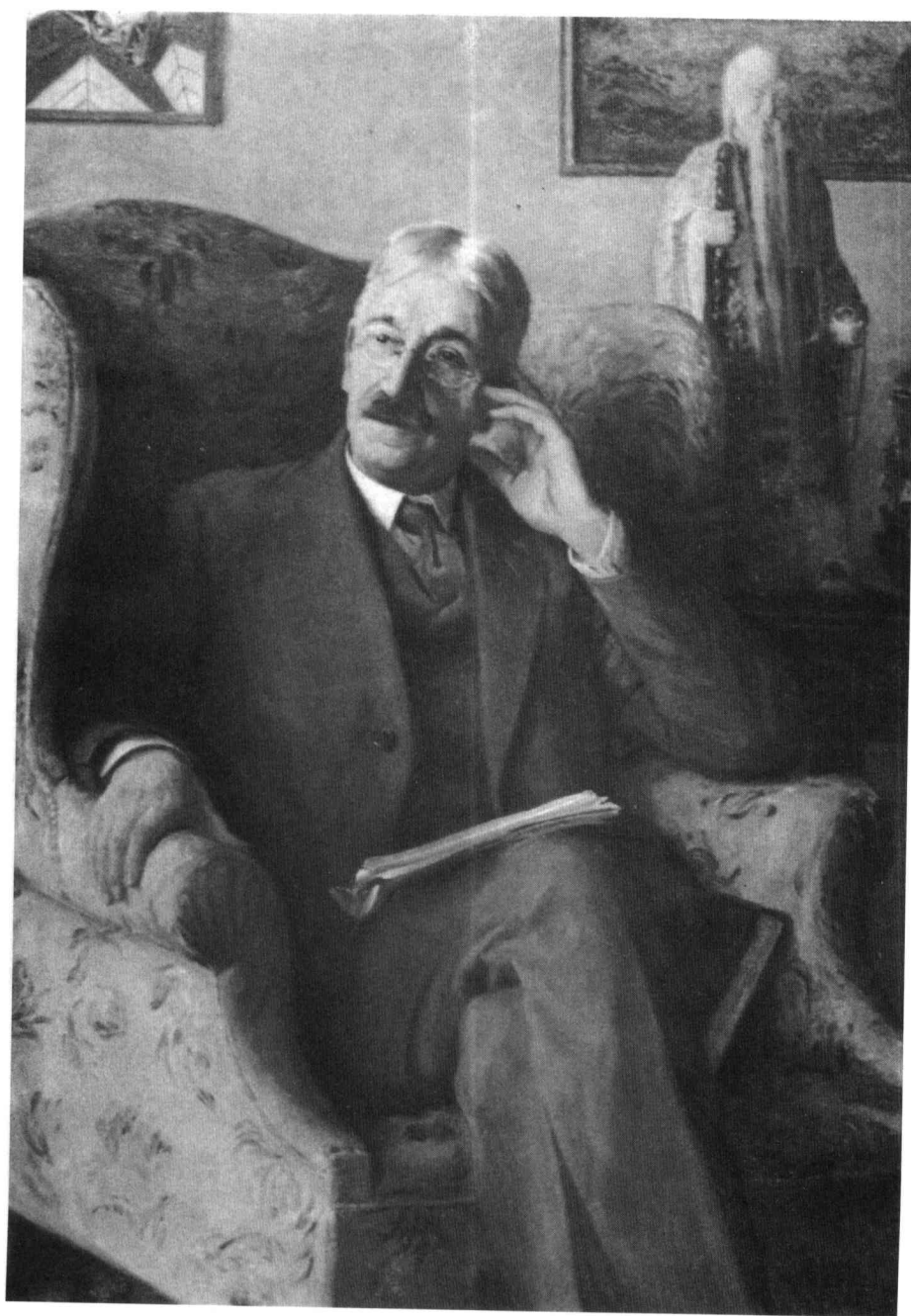
جان کوک ویلسن (۱۸۴۹-۱۹۱۵ م.)



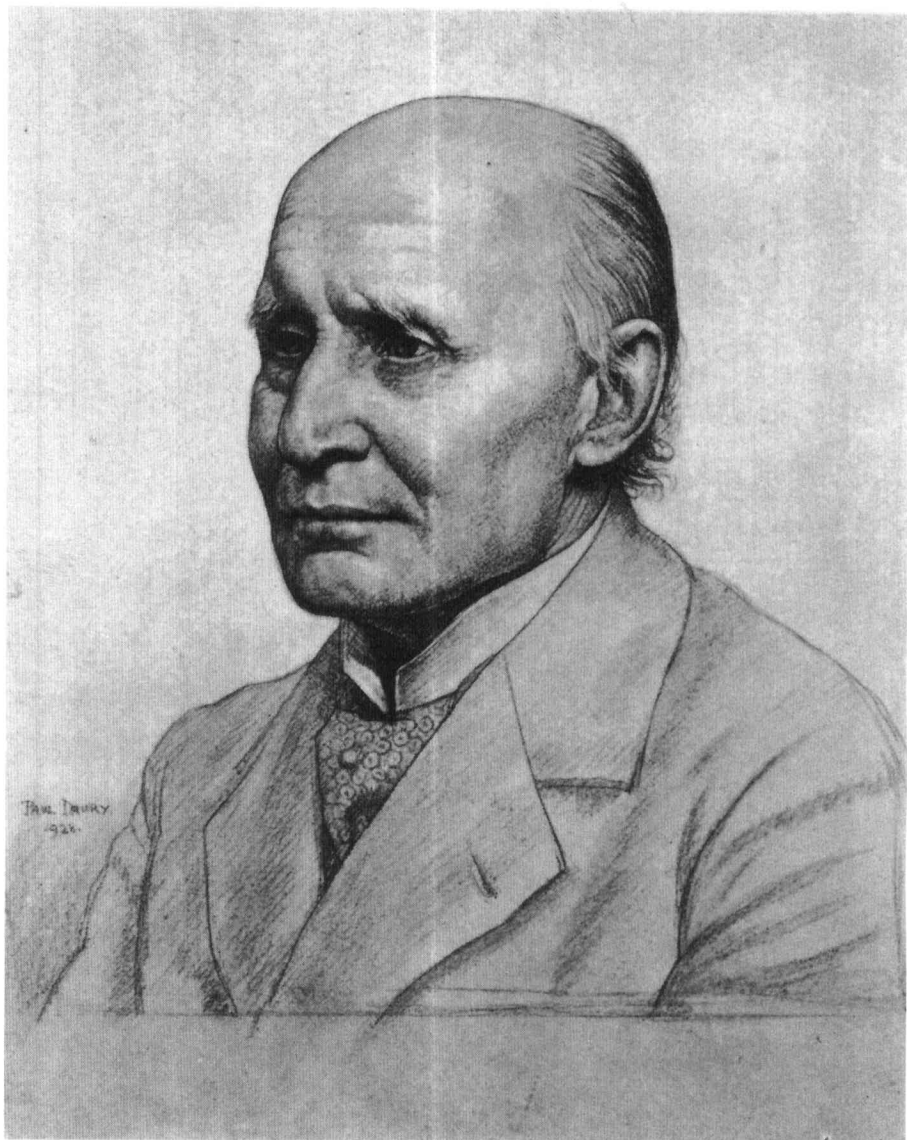
ادموند هوسرل (۱۸۵۹-۱۹۳۸ م.)



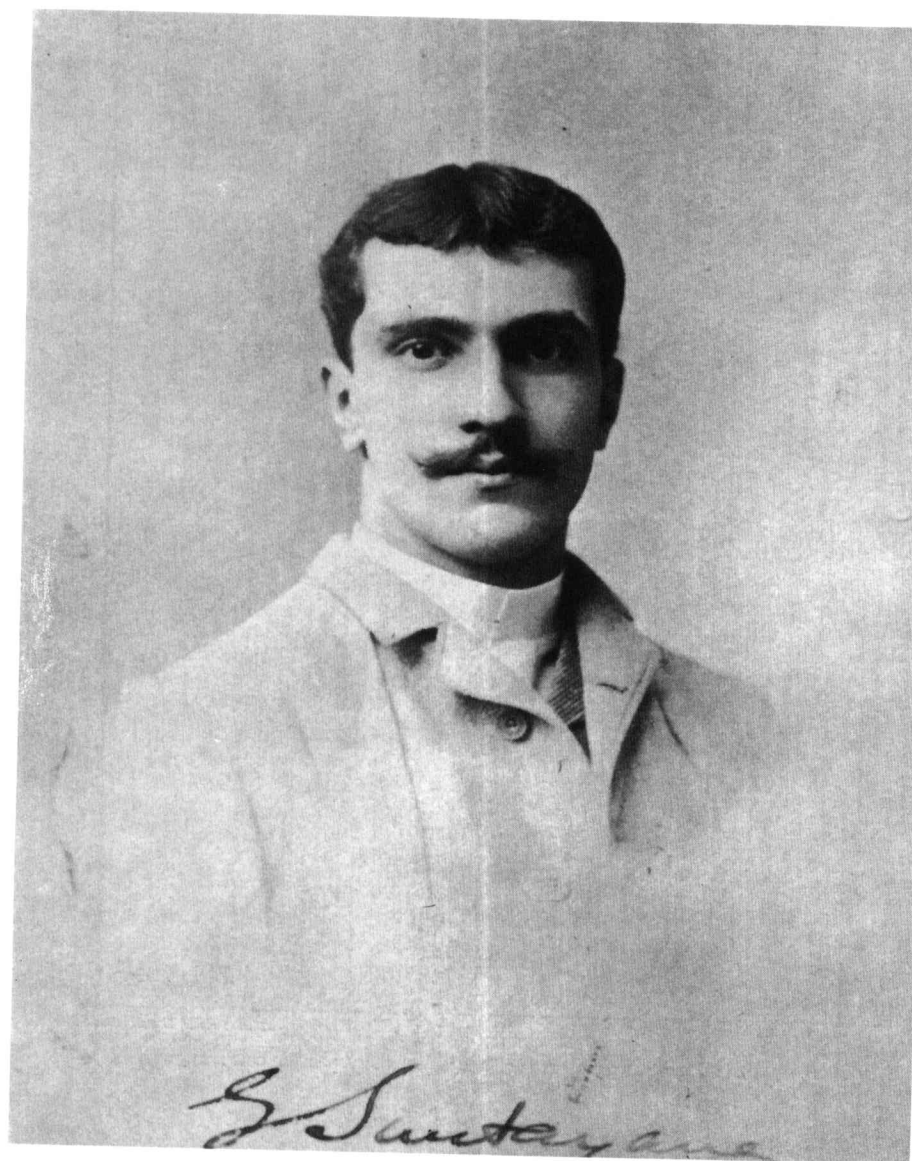
هانری برگسون (۱۸۵۹-۱۹۴۱ م.)



جان دیویی (۱۸۵۹-۱۹۵۲ م.)



آلفرد نورث وایتهد (۱۸۶۱-۱۹۴۷ م.)



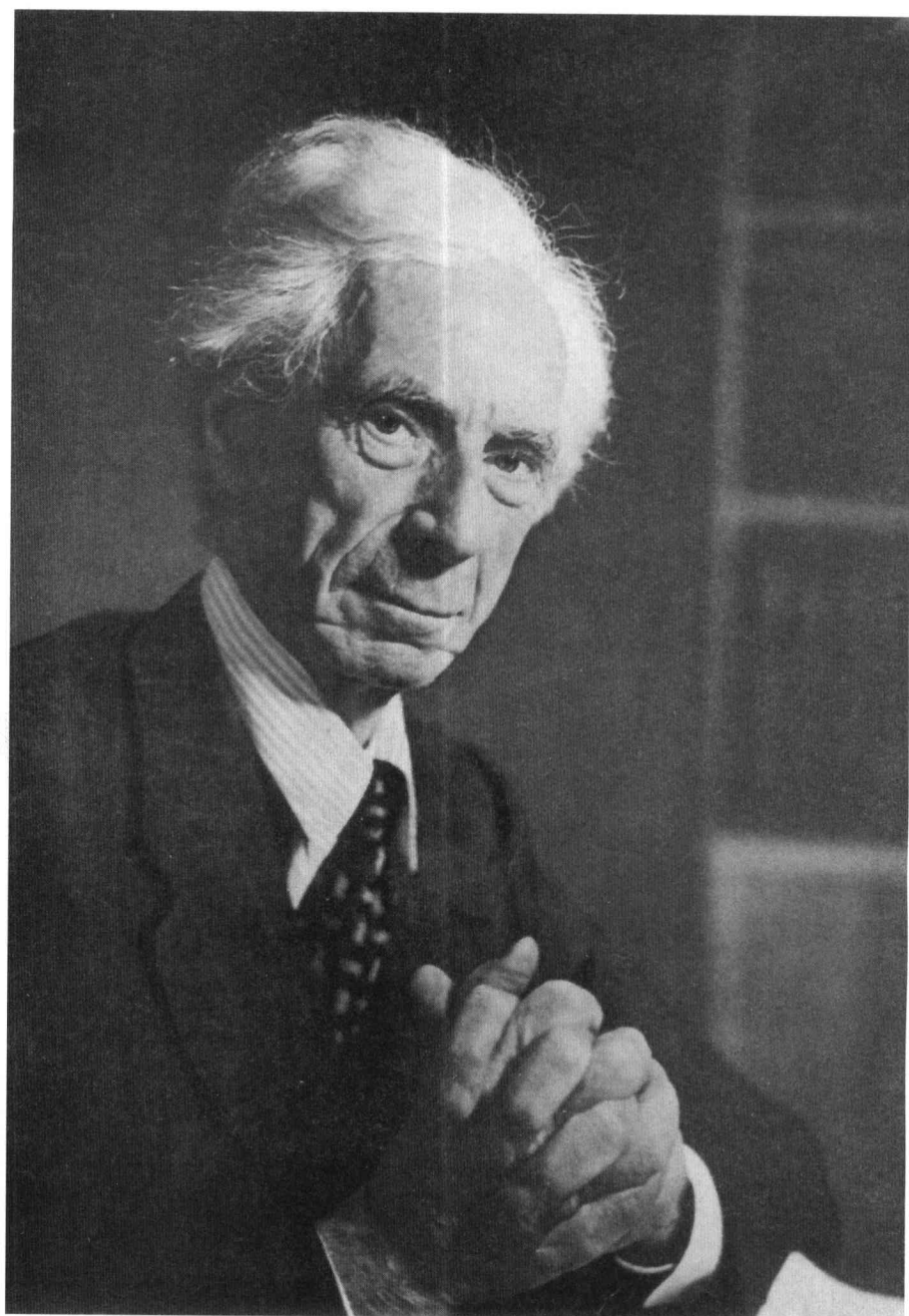
جورج سانتایانا (۱۸۶۳-۱۹۵۲ م.)



جان مک تانگارت (۱۸۶۶ - ۱۹۲۵ م.)



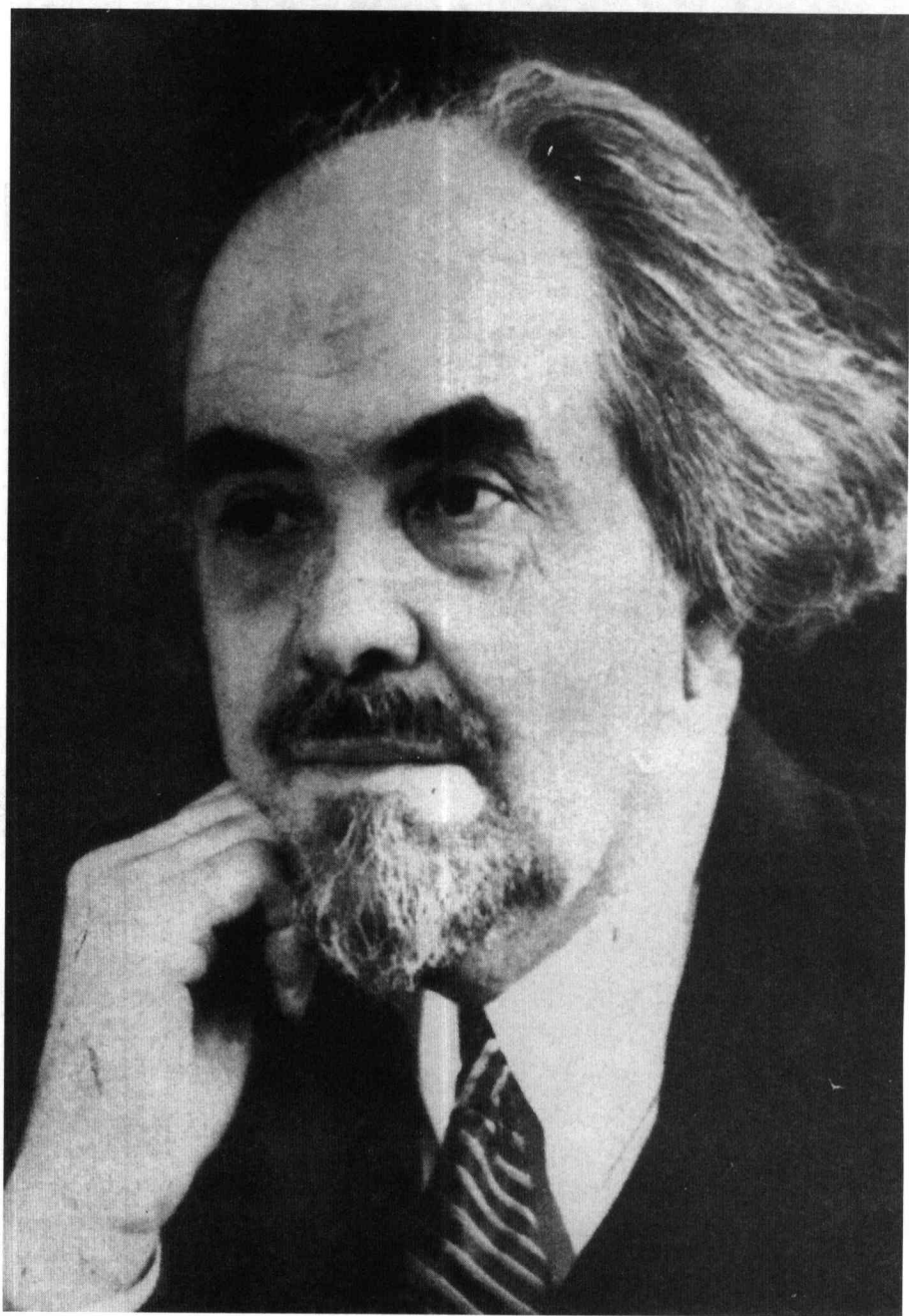
بندتو کروچه (۱۸۶۶-۱۹۵۲ م.)



برتراند راسل (۱۸۷۲-۱۹۷۰ م.)



جورج ادوارد مور (۱۸۷۳-۱۹۵۸ م.)



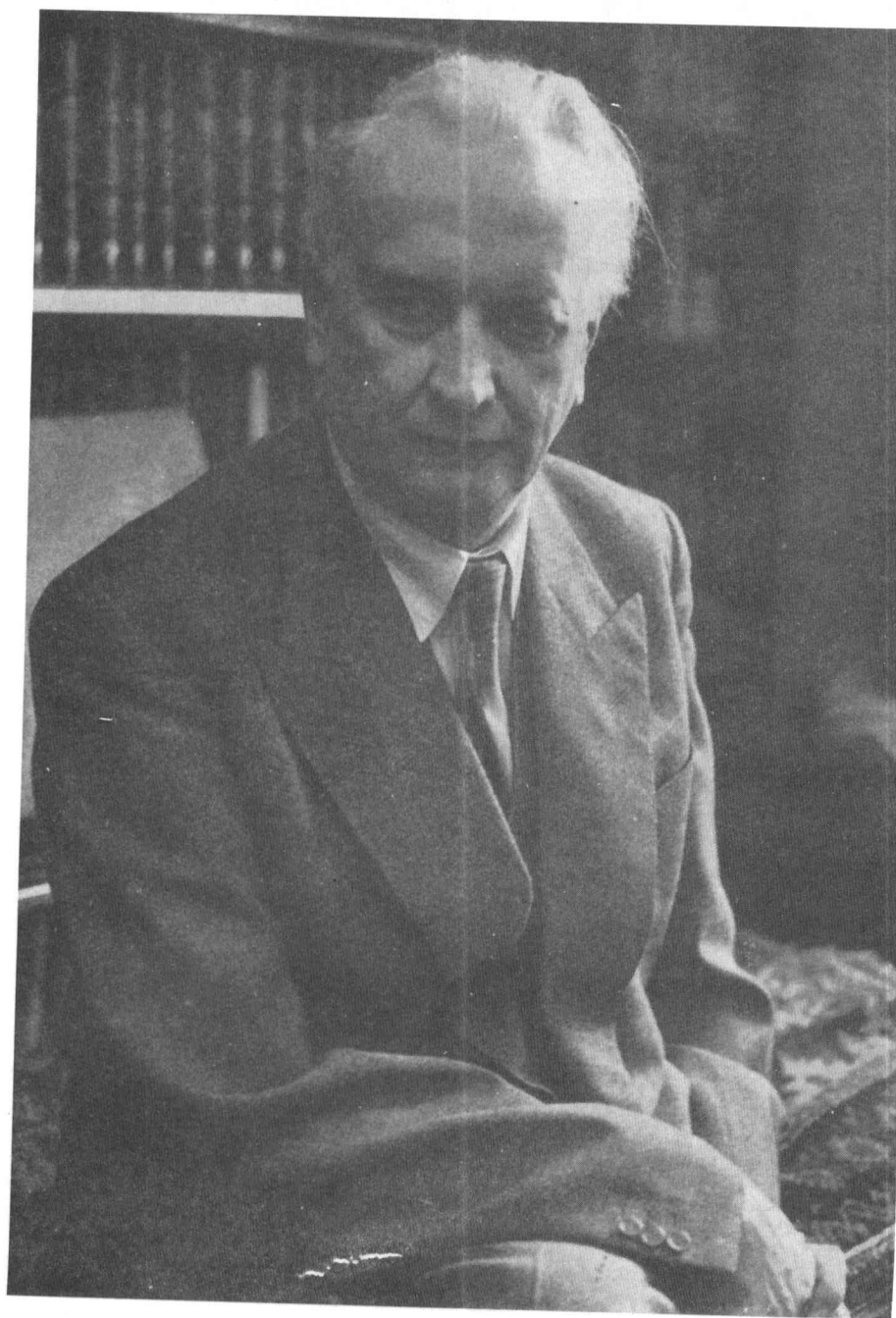
نیکلائی بردیایف (۱۸۷۴-۱۹۴۸ م.)



ویلیام دیوید راس (۱۸۷۷-۱۹۴۰ م.)



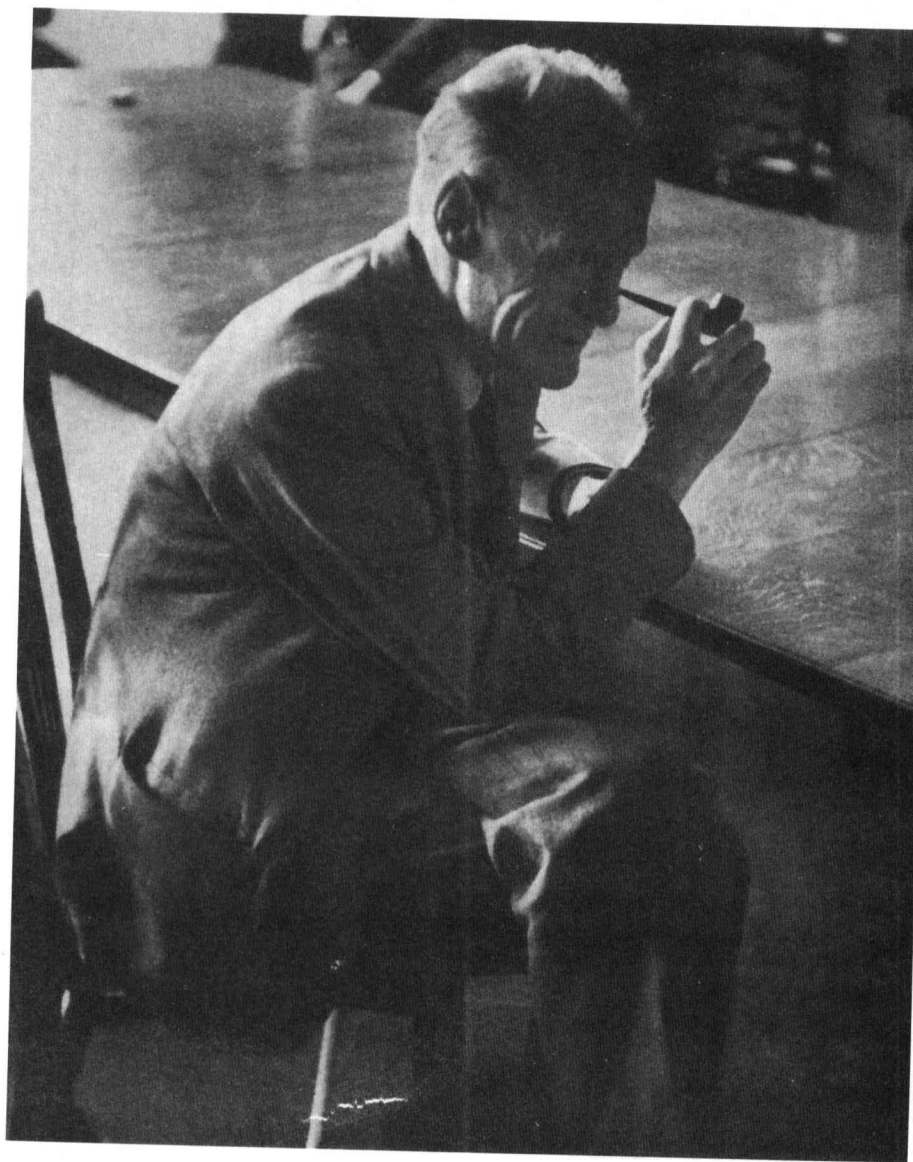
ژاک ماری تین (۱۸۸۲-۱۹۷۳ م.)



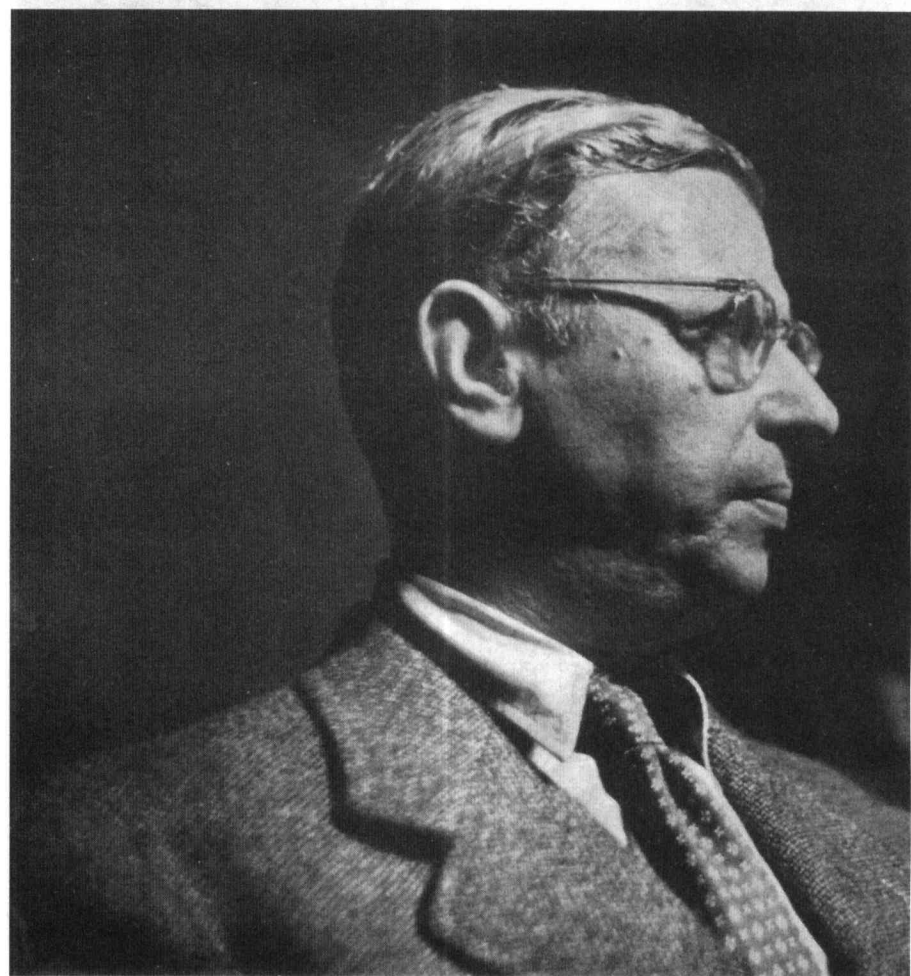
کارل یاسپرس (۱۸۸۳ - ۱۹۶۹ م.)



مارتین هایڈگر (۱۸۸۹-۱۹۷۶ م.)



جیلبرت رایل (۱۹۷۶-۱۹۰۰ م.)



ژان پل سارتر (۱۹۸۰-۱۹۰۵ م.)



آلفرد آیر (۱۹۸۹ - ۱۹۱۰ م.)



جان اوستین (۱۹۶۰-۱۹۱۱ م.)

این کتاب، اساساً برای دانشجویان فلسفه و آن دسته از خوانندگان فراهم آمده است که می‌خواهند بدون توقف و صرف وقت زیاد، زمان و مکان زندگانی و خلاصه اندیشه‌های فیلسوفی از فیلسوفان را بیابند و بخوانند.

اما فلسفه چیست؟ فلسفه، دوست داشتن خردمندی است و فیلسوف دوستدار خردمندی و خردورزی. اما هر کس که چیزی را دوست می‌دارد بدین معنی نیست که مطلوب خود را به دست آورده و او را در آغوش گرفته، نه بلکه بدین معنی است که دنبال چیزی که دوست دارد می‌رود، و بسا که هرگز به مطلوب خود نمی‌رسد، ولی او البته سست نمی‌شود و راه تفکر و «فلسفیدن» خود را ادامه می‌دهد. فلسفه، در واقع همین طی طریق و سپردن راه است، و آنچه از افکار و اندیشه‌های بزرگ و همین‌طور اکتشافات و اختراعات سترگ پدید آمده، نتیجه همین پژوهش و دوستداری حقیقت و سپردن راه‌های سخت کنجکاوی و بررسی بوده و بس.

اپیکور (وفات، ۲۷۰ ق.م.) فیلسوف یونانی می‌گفته است که «تنها یونانیان ثقیل‌ف می‌کنند» (← سیمون ون دن بژگ، ترجمه تهافت الشهافت ابن رشد، ۱/۲، به نقل از Diog Laert, X. 117) و نیز گذشته از اظهار اعجاب و خضوع ابن سینا در برابر ارسطو (در مقدمه «منطقی» شفاء)، ابن میمون قرطبی (وفات، ۱۲۰۴ م.) در دلالة الحائرين (۱/۷۱)، ترجمه انگلیسی) می‌گوید: «هر کس باید بداند که آنچه از این [مباحث] فلسفی که مسلمانان، معتزله و نیز آشاعره، بدان پرداخته‌اند اقتباس از یونانیانی است که فلسفیده‌اند، و یا از سربانیانی است که خود را به انتقاد آن فیلسوفان مشغول ساخته بوده‌اند و لا غیر...». امروزه البته پژوهشگران، چنین یونان‌پرستی افراطی را نمی‌پذیرند و فلسفیدن اقوام دیگر از جمله مصریان، کلدانیان و ایرانیان و جز آنها را نیز در بارورشدن فلسفه دخیل می‌شمارند، ولی به اهمیت بسزای یونانیان و حکیمان یونانی بسیار بها می‌دهند و فرهنگ و تمدن غربی را ادامه همان سنت فلسفی یونانی می‌شمارند. در این کتاب نیز کوشیده شده است که این سیر و تداوم از آغاز تا امروز - ولو به اختصار - بیان شود.



دوره دوجلدی